

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 738972668

Datum zaprimanja uzorka: 13.06.2025

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 857

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 792416922

Datum rođenja: 02.01.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 857

Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120		80	110		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		88	104		44
	indeks mesnatosti	g	106		76	103		36
	fitnes	g	116		85	108		41
	ekološki selekc. indeks	g	120		86	108		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-34		81	-86		42
	dnevna kol. masti	g	15		81	8		41
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	9.6		80	3.9		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.2		81	0.15		41
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.13		80	0.09		40
3.Meso	neto prirast	g	111		77	108		37
	randman	g	104		76	101		35
	klase mesa	g	102		76	100		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		76	103		38
	perzistencija	g	101		81	96		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		86	104		42
	broj somatskih stanica	g	97		82	104		39
	protok mlijeka	g	100		88	94		40
	mastitis	g	103		68	102		36
	ciste	g	103		71	103		37
	mirnoća kod mužnje	g	106		70	104		36
6.Plodnost	plodnost	g	120		76	111		38
	lakoća tel. paternalna	g	107		82	104		39
	lakoća tel. maternalna	g	103		79	101		38
	vitalnost	g	106		74	103		36
	poremećaj plodnosti	g	106		72	105		37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113		83	109		37
	skupna ocj. mišićavost	g	91		74	100		37
	skupna ocj. noge	g	106		70	105		36
	skupna ocj. vime	g	99		86	99		37
	visina križa	g	118		80	111		37
	duljina leđa	g	111		76	108		37
	širina zdjelice	g	100		75	104		37
	dubina trupa	g	104		74	108		37
	položaj zdjelice	g	103		78	106		37
	kut skoč. zgloba	g	111		79	108		37
	izraž. skoč. zgloba	g	118		79	114		37
	putice	g	97		74	99		37
	visina papaka	g	99		67	102		36
	dulj. pred. vimena	g	101		74	103		37
	dulj. zad. vimena	g	97		75	98		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 738972668**

Datum zaprimanja uzorka: **13.06.2025**

Otac: **DE 09 47679302 MOGUL**

Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 857**

MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**

Majka: **AT 792416922**

Datum rođenja: **02.01.2019**

Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**

Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 857**

Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97		77	98		37
	susp. ligament	g	95		72	94		37
	dubina vimena	g	103		80	101		37
	duljina sisa	g	98		84	101		37
	debljina sisa	g	93		75	102		37
	smjer zad. sisa	g	110		81	108		37
	položaj prednjih sisa	g	113		88	110		37
	položaj zadnjih sisa	g	119		80	109		37
	čistoća vimena	g	101		75	101		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		76	95		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima