

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 738972668

Datum zaprimanja uzorka: 13.06.2025

Otac: DE 09 47679302 MOGUL

Rang po polubrači SI (GZW): 39 / 861

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 792416922

Datum rođenja: 02.01.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubrači ESI (OEZW): 21 / 861

Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	83	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	92	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	102	0	36
	fitnes	g	115	0	86	108	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	88	106	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-129	-36	88	-168	-26	42
	dnevna kol. masti	g	14.2	-1.4	87	5.8	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	-0.9	86	1.3	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	87	0.16	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	86	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	77	106	-1	37
	randman	g	102	0	77	100	0	35
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	77	102	-1	38
	perzistencija	g	101	1	87	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	87	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	94	-1	83	103	0	39
	protok mlijeka	g	99	-1	88	93	-1	40
	mastitis	g	101	-1	70	101	0	37
	ciste	g	103	1	72	103	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	104	-1	71	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	122	2	77	112	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	83	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	79	100	-1	38
	vitalnost	g	106	-1	75	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	1	72	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	109	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	74	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	70	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	98	-1	37
	visina križa	g	116	-1	81	110	-1	37
	duljina leđa	g	111	0	76	107	0	37
	širina zdjelice	g	99	0	75	103	0	37
	dubina trupa	g	103	0	75	107	0	37
	položaj zdjelice	g	105	1	78	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	79	108	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	79	113	-1	37
	putice	g	98	1	74	99	1	37
	visina papaka	g	99	0	68	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	75	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	75	98	0	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): **39 / 861**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 792416922**

Datum rođenja: **02.01.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 861**
Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	97	0	37
	susp. ligament	g	94	-1	73	93	0	37
	dubina vimena	g	101	-1	81	100	0	37
	duljina sisa	g	98	0	84	101	-1	37
	debljina sisa	g	96	0	76	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	82	107	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	88	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	80	108	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	78	95	0	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 2608 i 2607

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