

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 853132688

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 2562 / 6296

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: AT 273098169

Datum rođenja: 10.08.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 33 6640 438 WORKER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2356 / 6296

Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		79	115		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		88	108		42
	indeks mesnatosti	g	99		76	96		33
	fitnes	g	110		84	112		39
	ekološki selekc. indeks	g	121		85	117		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550		82	512		40
	dnevna kol. masti	g	16.1		81	7.4		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5		80	14.7		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		81	-0.15		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		80	-0.03		39
3.Meso	neto prirast	g	98		77	91		33
	randman	g	106		76	104		33
	klase mesa	g	95		75	94		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		75	107		35
	perzistencija	g	106		83	102		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		85	111		40
	broj somatskih stanica	g	109		81	108		38
	protok mlijeka	g	121		87	110		40
	mastitis	g	106		67	112		33
	ciste	g	101		70	107		34
	mirmoća kod mužnje	g	91		69	94		33
6.Plodnost	plodnost	g	106		75	110		35
	lakoća tel. paternalna	g	97		82	109		37
	lakoća tel. maternalna	g	105		78	99		36
	vitalnost	g	99		72	105		33
	poremećaj plodnosti	g	103		70	103		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118		82	101		33
	skupna ocj. mišićavost	g	87		72	84		33
	skupna ocj. noge	g	121		68	122		33
	skupna ocj. vime	g	110		84	111		33
	visina križa	g	123		79	105		33
	duljina leđa	g	114		75	101		33
	širina zdjelice	g	102		74	93		33
	dubina trupa	g	109		73	96		33
	položaj zdjelice	g	99		76	95		33
	kut skoč. zgloba	g	112		77	102		33
	izraž. skoč. zgloba	g	119		77	120		33
	putice	g	111		72	110		33
	visina papaka	g	115		65	107		33
	dulj. pred. vimena	g	96		73	104		33
	dulj. zad. vimena	g	100		73	110		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 853132688
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2562 / 6296
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: AT 273098169

Datum rođenja: 10.08.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 33 6640 438 WORKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2356 / 6296
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92		76	98		33
	susp. ligament	g	116		71	105		33
	dubina vimena	g	113		79	107		33
	duljina sisa	g	92		83	93		33
	debljina sisa	g	95		74	98		33
	smjer zad. sisa	g	105		80	101		33
	položaj prednjih sisa	g	121		87	115		33
	položaj zadnjih sisa	g	112		78	103		33
	čistoća vimena	g	102		73	102		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		75	103		34

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 2607 i 2606
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