

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201590963

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: AT 055160469

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraći SI (GZW): 6113 / 6266

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5994 / 6266

MG: A1A2 AA pp\*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	81	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	89	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	99	0	37
	fitnes	g	115	0	85	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	248	0	83	376	0	42
	dnevna kol. masti	g	-13	0	83	-8.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	0	82	3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	83	-0.28	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	82	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	90	0	77	91	0	37
	randman	g	100	0	77	105	0	37
	klase mesa	g	95	0	76	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	105	0	83	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	111	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	88	108	0	38
	mastitis	g	114	0	68	111	0	36
	ciste	g	107	0	71	104	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	90	0	70	93	0	36
	plodnost	g	113	0	76	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	81	105	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	102	0	37
	vitalnost	g	103	0	74	102	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	105	0	36
	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	74	93	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	119	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	107	0	38
	visina križa	g	101	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	96	0	76	98	0	37
	širina zdjelice	g	91	0	75	91	0	37
	dubina trupa	g	92	0	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	78	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	88	0	79	92	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	110	0	37
	putice	g	112	0	74	110	0	37
	visina papaka	g	114	0	67	112	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	104	0	37
dulj. zad. vimena	g	96	0	74	105	0	37	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201590963**  
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**  
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**  
Rang po polubraći SI (GZW): **6113 / 6266**  
MG: **A1A2 AA pp\***

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **AT 055160469**

Datum rođenja: **08.05.2023**  
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5994 / 6266**  
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	98	0	37
	susp. ligament	g	106	0	72	102	0	37
	dubina vimena	g	105	0	80	106	0	37
	duljina sisa	g	93	0	84	93	0	38
	debljina sisa	g	103	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	100	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	80	99	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	75	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	100	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 2606 i 2604

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