

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201954879  
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026  
Otac: AT 07 9503 489 WAIDMANN  
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 5  
MG: A1A2 AA PP\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 137795188

Datum rođenja: 29.11.2025  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: AT 50 5973 174 HERCULEO  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5  
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	74	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	70	102	0	38
	fitnes	g	95	0	79	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	118	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1138	0	77	878	0	42
	dnevna kol. masti	g	21.3	0	76	18.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.3	0	75	23.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	76	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	71	109	0	38
	randman	g	98	0	71	99	0	38
	klase mesa	g	104	0	69	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	111	0	36
	perzistencija	g	101	0	77	110	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	82	105	0	43
	broj somatskih stanica	g	90	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	114	0	84	106	0	44
	mastitis	g	87	0	57	98	0	31
	ciste	g	104	0	61	104	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	61	102	0	34
	plodnost	g	95	0	68	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	76	101	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	106	0	39
	vitalnost	g	96	0	66	104	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	103	0	34
	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	102	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	67	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	61	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	104	0	43
	visina križa	g	107	0	77	104	0	43
	duljina leđa	g	106	0	71	104	0	40
	širina zdjelice	g	99	0	69	98	0	39
	dubina trupa	g	103	0	68	99	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	72	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	109	0	73	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	104	0	39
	putice	g	88	0	67	95	0	38
	visina papaka	g	99	0	58	99	0	33
dulj. pred. vimena	g	104	0	68	97	0	38	
dulj. zad. vimena	g	102	0	69	96	0	38	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201954879**  
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**  
Otac: **AT 07 9503 489 WAIDMANN**  
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 5**  
MG: **A1A2 AA PP\***

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **AT 137795188**

Datum rođenja: **29.11.2025**  
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
Majčin otac: **AT 50 5973 174 HERCULEO**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 5**  
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	72	107	0	39
	susp. ligament	g	96	0	65	102	0	36
	dubina vimena	g	109	0	76	108	0	41
	duljina sisa	g	111	0	80	108	0	43
	debljina sisa	g	105	0	70	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	101	0	42
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	92	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	69	97	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 bez rogova