

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 967357938**  
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**  
Otac: **DE 09 46636110 SALVAVENI**  
Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 130**  
MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **AT 236447528**

Datum rođenja: **09.09.2017**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 130**  
Posjednik: **INES SLUKIĆ**

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	83	97	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	92	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	104	-1	37
	fitnes	g	88	0	85	89	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	87	94	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-112	-31	88	-7	-28	42
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-0.7	87	-6.3	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-1.1	86	11.1	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	87	-0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	86	0.14	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	1	77	102	0	37
	randman	g	109	-1	76	105	0	37
	klase mesa	g	111	-1	75	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	75	92	1	39
	perzistencija	g	92	0	87	88	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	0	86	89	0	43
	broj somatskih stanica	g	78	0	82	86	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	87	104	0	42
	mastitis	g	96	0	67	98	0	37
	ciste	g	98	0	70	97	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	67	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	97	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	82	93	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	102	0	39
	vitalnost	g	107	-1	73	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	97	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	83	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	87	1	68	95	0	37
	skupna ocj. vime	g	84	0	85	95	0	39
	visina križa	g	90	0	80	107	0	39
	duljina leđa	g	94	0	75	105	0	39
	širina zdjelice	g	99	1	74	104	1	38
	dubina trupa	g	96	0	73	102	1	38
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	113	0	78	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	78	97	0	38
	putice	g	92	0	73	97	-1	38
	visina papaka	g	97	0	65	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	95	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	1	74	96	0	38

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 967357938**  
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**  
Otac: **DE 09 46636110 SALVAVENI**  
Rang po polubraći SI (GZW): **54 / 130**  
MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **AT 236447528**

Datum rođenja: **09.09.2017**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **84 / 130**  
Posjednik: **INES SLUKIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	81	0	77	92	0	38
	susp. ligament	g	104	0	71	101	-1	38
	dubina vimena	g	87	0	80	100	0	39
	duljina sisa	g	102	0	83	96	0	39
	debljina sisa	g	103	0	75	97	-1	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	81	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	98	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	100	0	38
	čistoća vimena	g	107	0	74	107	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	101	0	38

### 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 2604 i 2601

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima