

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201836567

Spol: M

Datum rođenja: 07.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 51 0054 589 MONDSEE

Majka: AT 546296589

Majčin otac: AT 47 6068 274 SEBALDUS

Rang po polubračići SI (GZW): 244 / 245

Rang po polubračići ESI (OEZW): 243 / 245

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	73	124	0	28
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	112	0	31
	indeks mesnatosti	g	100	0	69	105	0	19
	fitnes	g	106	0	78	114	0	29
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	80	123	0	30
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	801	0	75	586	0	29
	dnevna kol. masti	g	13.4	0	74	17	0	29
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0	73	15.6	0	28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	74	-0.08	0	29
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	73	-0.06	0	28
3.Meso	neto prirast	g	105	0	69	102	0	20
	randman	g	102	0	69	106	0	20
	klase mesa	g	96	0	68	103	0	19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	118	0	25
	perzistencija	g	103	0	74	105	0	29
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	110	0	31
	broj somatskih stanica	g	99	0	75	107	0	29
	protok mlijeka	g	114	0	83	102	0	31
	mastitis	g	106	0	57	111	0	23
	ciste	g	98	0	60	103	0	24
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	59	105	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	67	106	0	26
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	103	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	106	0	28
	vitalnost	g	97	0	66	101	0	27
	poremećaj plodnosti	g	104	0	61	105	0	24
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	105	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	107	0	26
	skupna ocj. noge	g	107	0	59	105	0	24
	skupna ocj. vime	g	117	0	80	115	0	30
	visina križa	g	101	0	74	105	0	29
	duljina leđa	g	103	0	68	106	0	27
	širina zdjelice	g	100	0	66	104	0	27
	dubina trupa	g	99	0	65	100	0	26
	položaj zdjelice	g	102	0	70	103	0	27
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	98	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	71	104	0	28
	putice	g	106	0	65	99	0	26
	visina papaka	g	100	0	56	99	0	23
	dulj. pred. vimena	g	106	0	65	101	0	26
	dulj. zad. vimena	g	98	0	66	99	0	27

Životni broj: **HR 6201836567**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 51 0054 589 MONDSEE**
Rang po polubraći SI (GZW): **244 / 245**
MG: **A2A2 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **AT 546296589**

Datum rođenja: **07.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 47 6068 274 SEBALDUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **243 / 245**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	70	108	0	27
	susp. ligament	g	103	0	63	110	0	25
	dubina vimena	g	113	0	74	111	0	29
	duljina sisa	g	97	0	78	95	0	30
	debljina sisa	g	101	0	67	98	0	27
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	111	0	29
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	103	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	104	0	28
	čistoća vimena	g	100	0	66	103	0	27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	68	104	0	26

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima