

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 51 0054 589 MONDSEE

Majka: AT 546296589

Majčin otac: AT 47 6068 274 SEBALDUS

Rang po polubraču SI (GZW): 283 / 287

Rang po polubraču ESI (OEZW): 282 / 287

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-1	75	120	-4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	84	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	1	71	107	2	39
	fitnes	g	106	0	79	110	-4	42
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	118	-5	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	815	14	76	772	186	41
	dnevna kol. masti	g	13	-0.4	76	18.1	1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-1.7	75	16.3	0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	76	-0.15	-0.07	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.02	75	-0.12	-0.06	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	72	105	3	39
	randman	g	102	0	72	107	1	39
	klase mesa	g	97	1	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	68	114	-4	37
	perzistencija	g	103	0	76	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	103	-7	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	102	-5	41
	protok mlijeka	g	115	1	84	102	0	44
	mastitis	g	104	-2	58	102	-9	32
	ciste	g	100	2	61	105	2	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	61	101	-4	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	68	105	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	2	80	109	6	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	73	101	-5	41
	vitalnost	g	98	1	70	102	1	40
	poremećaj plodnosti	g	105	1	62	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	102	-3	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	66	104	-3	37
	skupna ocj. noge	g	109	2	61	106	1	34
	skupna ocj. vime	g	114	-3	81	112	-3	43
	visina križa	g	101	0	75	103	-2	40
	duljina leđa	g	104	1	69	105	-1	38
	širina zdjelice	g	101	1	68	101	-3	37
	dubina trupa	g	99	0	67	98	-2	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	100	-3	39
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	73	99	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	105	1	39
	putice	g	107	1	66	100	1	37
	visina papaka	g	101	1	58	102	3	33
	dulj. pred. vimena	g	104	-2	67	99	-2	37
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	67	102	3	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201836567**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 51 0054 589 MONDSEE**
Rang po polubraći SI (GZW): **283 / 287**
MG: **A2A2 F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 546296589**

Datum rođenja: **07.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 47 6068 274 SEBALDUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **282 / 287**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	71	103	-5	39
	susp. ligament	g	102	-1	65	112	2	36
	dubina vimena	g	112	-1	75	109	-2	40
	duljina sisa	g	97	0	79	93	-2	42
	debljina sisa	g	104	3	69	99	1	38
	smjer zad. sisa	g	106	-1	76	111	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	-2	84	101	-2	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	106	2	40
	čistoća vimena	g	99	-1	68	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	70	105	1	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 2608 i 2607
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