

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201411330**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **AT 40 5032 168 VERISMO**
Rang po polubraći SI (GZW): **198 / 665**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **DE 0953970180**

Datum rođenja: **24.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 11 7339 119 JANDA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **204 / 665**
Posjednik: **MARTIN FUČEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		80	110		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		89	97		40
	indeks mesnatosti	g	116		73	109		25
	fitnes	g	112		83	112		38
	ekološki selekc. indeks	g	114		85	108		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	316		84	-43		38
	dnevna kol. masti	g	-1		83	-4.5		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6		81	-3.5		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16		83	-0.03		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		81	-0.02		37
3.Meso	neto prirast	g	107		75	105		25
	randman	g	116		74	110		25
	klase mesa	g	110		72	106		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108		74	105		34
	perzistencija	g	105		83	105		38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		84	105		38
	broj somatskih stanica	g	103		80	105		34
	protok mlijeka	g	107		86	105		35
	mastitis	g	107		65	106		32
	ciste	g	97		68	102		33
	mirmoća kod mužnje	g	97		66	97		32
6.Plodnost	plodnost	g	113		74	117		33
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	97		35
	lakoća tel. maternalna	g	103		76	104		34
	vitalnost	g	102		71	97		33
	poremećaj plodnosti	g	102		69	107		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88		81	103		33
	skupna ocj. mišićavost	g	98		71	105		33
	skupna ocj. noge	g	103		66	103		32
	skupna ocj. vime	g	99		83	100		33
	visina križa	g	90		79	104		33
	duljina leđa	g	89		74	105		33
	širina zdjelice	g	91		73	102		33
	dubina trupa	g	88		72	102		33
	položaj zdjelice	g	118		75	113		33
	kut skoč. zgloba	g	121		76	108		33
	izraž. skoč. zgloba	g	118		76	103		33
	putice	g	94		71	101		33
	visina papaka	g	97		63	101		32
	dulj. pred. vimena	g	101		72	97		33
	dulj. zad. vimena	g	109		72	98		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201411330

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: AT 40 5032 168 VERISMO

Rang po polubračići SI (GZW): 198 / 665

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: DE 0953970180

Datum rođenja: 24.04.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 204 / 665

Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92		75	95		33
	susp. ligament	g	97		70	107		33
	dubina vimena	g	95		78	101		33
	duljina sisa	g	91		82	104		33
	debljina sisa	g	92		74	99		33
	smjer zad. sisa	g	89		79	97		33
	položaj prednjih sisa	g	109		86	96		33
	položaj zadnjih sisa	g	90		77	93		33
	čistoća vimena	g	104		73	102		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	102		33

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova