

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 389245569**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubraču SI (GZW): **81 / 249**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **AT 603902116**

Datum rođenja: **01.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **65 / 249**
Posjednik: **DARIJO ŠTAMPF**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		82	104		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100		91	94		43
	indeks mesnatosti	g	102		77	103		35
	fitnes	g	115		85	108		40
	ekološki selekc. indeks	g	111		86	104		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	21		87	-197		41
	dnevna kol. masti	g	-4.7		85	-13.4		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7		84	-3.6		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		85	-0.06		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		84	0.05		40
3.Meso	neto prirast	g	98		78	103		36
	randman	g	106		77	103		32
	klase mesa	g	100		76	102		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		75	105		35
	perzistencija	g	100		85	96		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		86	109		40
	broj somatskih stanica	g	110		82	109		37
	protok mlijeka	g	86		87	91		38
	mastitis	g	112		68	106		33
	ciste	g	102		71	104		35
	mimoća kod mužnje	g	106		68	103		31
6.Plodnost	plodnost	g	114		76	110		36
	lakoća tel. paternalna	g	106		82	94		37
	lakoća tel. maternalna	g	103		78	106		36
	vitalnost	g	104		73	96		33
	poremećaj plodnosti	g	110		71	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86		82	100		32
	skupna ocj. mišićavost	g	99		73	106		32
	skupna ocj. noge	g	98		68	101		32
	skupna ocj. vime	g	92		85	99		32
	visina križa	g	87		80	100		32
	duljina leđa	g	87		75	100		32
	širina zdjelice	g	92		74	101		32
	dubina trupa	g	85		73	99		32
	položaj zdjelice	g	106		77	102		32
	kut skoč. zgloba	g	111		78	103		32
	izraž. skoč. zgloba	g	111		78	99		32
	putice	g	97		73	103		32
	visina papaka	g	97		66	98		32
	dulj. pred. vimena	g	85		73	91		32
	dulj. zad. vimena	g	80		74	91		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 389245569**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 65 7692 729 ENJO**
Rang po polubračići SI (GZW): **81 / 249**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **AT 603902116**

Datum rođenja: **01.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **65 / 249**
Posjednik: **DARIJO ŠTAMPF**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86		77	93		32
	susp. ligament	g	108		72	115		32
	dubina vimena	g	103		80	103		32
	duljina sisa	g	89		83	97		32
	debljina sisa	g	98		75	97		32
	smjer zad. sisa	g	104		81	103		32
	položaj prednjih sisa	g	96		87	100		32
	položaj zadnjih sisa	g	100		79	105		32
	čistoća vimena	g	101		74	103		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		76	103		32

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima