

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201962596

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 7200919581

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1486 / 1982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1549 / 1982

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		76	113		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		85	112		45
	indeks mesnatosti	g	105		71	102		39
	fitnes	g	105		80	102		43
	ekološki selekc. indeks	g	117		82	111		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	866		78	568		43
	dnevna kol. masti	g	11		77	18.4		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4		76	15.8		42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27		77	-0.06		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		76	-0.05		42
3.Meso	neto prirast	g	113		72	108		39
	randman	g	99		72	98		39
	klase mesa	g	104		70	100		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		70	104		38
	perzistencija	g	98		77	95		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		82	113		43
	broj somatskih stanica	g	111		77	113		41
	protok mlijeka	g	104		84	102		44
	mastitis	g	112		60	108		35
	ciste	g	104		63	101		36
	mirnoća kod mužnje	g	107		62	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	92		69	94		38
	lakoća tel. paternalna	g	103		79	104		45
	lakoća tel. maternalna	g	106		75	104		42
	vitalnost	g	102		72	99		43
	poremećaj plodnosti	g	99		64	100		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	121		79	117		42
	skupna ocj. mišićavost	g	108		67	102		37
	skupna ocj. noge	g	115		62	113		35
	skupna ocj. vime	g	112		82	110		43
	visina križa	g	120		75	118		41
	duljina leđa	g	121		70	115		38
	širina zdjelice	g	112		68	109		38
	dubina trupa	g	120		67	115		37
	položaj zdjelice	g	106		72	103		39
	kut skoč. zgloba	g	99		73	100		40
	izraž. skoč. zgloba	g	103		73	106		40
	putice	g	111		67	107		37
	visina papaka	g	115		59	108		34
	dulj. pred. vimena	g	108		67	106		37
	dulj. zad. vimena	g	100		68	99		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201962596**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1486 / 1982**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7200919581**

Datum rođenja: **24.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1549 / 1982**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		72	107		39
	susp. ligament	g	102		65	103		37
	dubina vimena	g	110		75	108		41
	duljina sisa	g	107		80	104		42
	debljina sisa	g	106		69	105		38
	smjer zad. sisa	g	103		76	102		41
	položaj prednjih sisa	g	116		84	108		44
	položaj zadnjih sisa	g	112		74	105		40
	čistoća vimena	g	101		68	102		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	103		39

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 2606 i 2604

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima