

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936027

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 2201494815

Majčin otac: HR 4201282016

Rang po polubraći SI (GZW): 1318 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 1632

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	74	117	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	84	109	-2	44
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	81	119	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	567	-55	76	463	-57	41
	dnevna kol. masti	g	7.6	-2.6	75	15.1	-3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-1.4	74	11.9	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.05	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	74	-0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	99	-2	76	97	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
dulj. zad. vimena	n							

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201936027

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 2201494815

Majčin otac: HR 4201282016

Rang po polubraći SI (GZW): 1318 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1031 / 1632

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

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 2604 i 2601

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima