

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201364390

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 84

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 9200755604

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 84

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101		76	94		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97		89	98		43
	indeks mesnatosti	g	97		71	104		25
	fitnes	g	107		78	91		37
	ekološki selekc. indeks	g	98		82	89		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-87		83	-100		41
	dnevna kol. masti	g	-10.3		82	-5.3		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3		81	0.3		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		82	-0.01		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04		81	0.05		40
3.Meso	neto prirast	g	106		73	109		25
	randman	g	97		72	100		25
	klase mesa	g	95		71	103		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108		65	93		33
	perzistencija	g	94		82	94		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		83	87		36
	broj somatskih stanica	g	99		79	88		33
	protok mlijeka	g	94		84	88		33
	mastitis	g	96		54			
	ciste	g	107		57			
	mimoća kod mužnje	g	103		62	103		29
6.Plodnost	plodnost	g	110		64			
	lakoća tel. paternalna	g	107		69			
	lakoća tel. maternalna	g	95		66			
	vitalnost	g	106		61			
	poremećaj plodnosti	g	105		57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		80	106		32
	skupna ocj. mišićavost	g	101		69	109		31
	skupna ocj. noge	g	100		63	96		31
	skupna ocj. vime	g	104		81	90		32
	visina križa	g	107		78	104		32
	duljina leđa	g	108		72	107		32
	širina zdjelice	g	111		71	110		32
	dubina trupa	g	104		70	110		32
	položaj zdjelice	g	98		74	105		32
	kut skoč. zgloba	g	111		74	103		32
	izraž. skoč. zgloba	g	99		74	87		31
	putice	g	103		69	101		31
	visina papaka	g	106		59	105		30
	dulj. pred. vimena	g	107		70	105		32
	dulj. zad. vimena	g	109		71	106		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201364390

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 84

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 9200755604

Datum rođenja: 10.04.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 84

Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115		73	97		32
	susp. ligament	g	86		67	90		31
	dubina vimena	g	103		77	89		32
	duljina sisa	g	85		81	102		32
	debljina sisa	g	107		72	110		32
	smjer zad. sisa	g	100		78	91		32
	položaj prednjih sisa	g	101		84	92		32
	položaj zadnjih sisa	g	93		75	87		32
	čistoća vimena	g	94		71	100		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		65			

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima