

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834430

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 8201048474

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1516 / 3982

Rang po polubraći ESI (OEZV): 986 / 3982

MG: A1A2 AB pp\*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	89	95	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	104	0	44
	fitnes	g	115	0	85	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	104	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-131	0	83	91	0	47
	dnevna kol. masti	g	-19.9	0	82	-13	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	0	81	-1.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	82	-0.2	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	96	0	44
	randman	g	105	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	76	110	0	44
	perzistencija	g	106	0	82	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	88	97	0	47
	mastitis	g	107	0	68	102	0	41
	ciste	g	109	0	71	106	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	70	91	0	42
	plodnost	g	113	0	76	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	103	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	100	0	42
	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	74	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	98	0	46
	visina križa	g	113	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	112	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	112	0	75	100	0	43
	dubina trupa	g	110	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	78	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	90	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	79	92	0	44
	putice	g	102	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	112	0	67	106	0	41
dulj. pred. vimena	g	100	0	74	107	0	43	
dulj. zad. vimena	g	91	0	75	98	0	43	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834430

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 8201048474

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1516 / 3982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 986 / 3982

MG: A1A2 AB pp\*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	78	99	0	44
	susp. ligament	g	99	0	73	92	0	43
	dubina vimena	g	107	0	80	98	0	45
	duljina sisa	g	89	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	100	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	97	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	105	0	44

### 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima