

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201922545

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 2201711149

Datum rođenja: 12.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 125 / 547

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 90 / 547

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	77	124	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	110	0	35
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	108	0	25
	fitnes	g	113	0	81	114	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	126	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	0	80	835	0	35
	dnevna kol. masti	g	14.4	0	79	15.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	78	14.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.21	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.16	0	34
3.Meso	neto prirast	g	118	0	75	111	0	25
	randman	g	110	0	74	106	0	24
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	110	0	29
	perzistencija	g	110	0	79	112	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	104	0	33
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	104	0	33
	protok mlijeka	g	103	0	86	103	0	33
	mastitis	g	96	0	60	101	0	27
	ciste	g	102	0	64	101	0	28
	mimoća kod mužnje	g	101	0	64	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	111	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	105	0	33
	vitalnost	g	99	0	72	105	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	108	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	100	0	31
	skupna ocj. noge	g	115	0	66	114	0	30
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	110	0	31
	visina križa	g	111	0	79	105	0	32
	duljina leđa	g	107	0	74	105	0	32
	širina zdjelice	g	101	0	73	102	0	32
	dubina trupa	g	100	0	72	101	0	31
	položaj zdjelice	g	96	0	75	94	0	32
	kut skoč. zgloba	g	86	0	76	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	101	0	31
	putice	g	114	0	71	108	0	31
	visina papaka	g	111	0	62	107	0	30
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	107	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201922545

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 2201711149

Datum rođenja: 12.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 125 / 547

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 90 / 547

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	105	0	31
	kut pred. vimena	g	101	0	75	104	0	31
	susp. ligament	g	110	0	70	97	0	31
	dubina vimena	g	114	0	79	106	0	32
	duljina sisa	g	93	0	82	101	0	32
	debljina sisa	g	88	0	73	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	112	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	102	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	102	0	30

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