

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): 01.08.2026

Majka: HR 2201711149

Datum rođenja: 12.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 549

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 549

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	78	123	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	2	87	111	1	42
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	110	2	34
	fitnes	g	112	-1	82	114	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	126	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	622	33	80	822	-13	39
	dnevna kol. masti	g	14.6	0.2	80	14.1	-1	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	15.2	3.4	79	16.6	1.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.02	80	-0.22	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	0.02	79	-0.13	0.03	38
3.Meso	neto prirast	g	116	-2	76	111	0	34
	randman	g	109	-1	75	109	3	34
	klase mesa	g	102	-1	75	104	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	72	111	1	33
	perzistencija	g	112	2	80	112	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	105	1	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	105	1	36
	protok mlijeka	g	104	1	86	102	-1	36
	mastitis	g	95	-1	63	99	-2	30
	ciste	g	102	0	66	101	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	72	108	-3	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	107	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	105	0	35
	vitalnost	g	98	-1	72	103	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	106	-2	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	105	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	72	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	115	0	67	114	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	1	84	111	1	35
	visina križa	g	110	-1	79	106	1	36
	duljina leđa	g	107	0	74	106	1	35
	širina zdjelice	g	102	1	73	103	1	35
	dubina trupa	g	99	-1	72	100	-1	35
	položaj zdjelice	g	95	-1	76	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	-1	77	95	-3	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	2	77	100	-1	35
	putice	g	114	0	72	109	1	35
	visina papaka	g	110	-1	64	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	2	72	105	-2	35

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): 01.08.2026

Majka: HR 2201711149

Datum rođenja: 12.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 549

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 549

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	3	73	103	-2	35
	kut pred. vimena	g	101	0	76	103	-1	35
	susp. ligament	g	112	2	70	102	5	35
	dubina vimena	g	113	-1	79	109	3	35
	duljina sisa	g	94	1	83	100	-1	36
	debljina sisa	g	89	1	74	95	-3	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	108	-4	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	101	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-2	74	102	0	33

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 2608 i 2607

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