

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962809

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 549

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 791550474

Datum rođenja: 30.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 549

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-2	79	115	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	-2	76	105	-2	44
	fitnes	g	116	-1	83	105	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	-2	85	112	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	960	-33	82	689	-14	47
	dnevna kol. masti	g	20.2	-2.1	81	13.5	-1.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.5	0.8	81	19.3	1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	81	-0.16	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.02	81	-0.05	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	108	-1	44
	randman	g	103	-2	76	102	-1	43
	klase mesa	g	101	-1	76	104	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	73	98	-3	41
	perzistencija	g	114	-1	82	108	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	105	0	45
	protok mlijeka	g	102	-1	87	91	-2	47
	mastitis	g	99	0	64	97	-1	37
	ciste	g	97	1	68	97	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	102	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	120	-1	74	106	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	81	99	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	78	105	0	44
	vitalnost	g	104	-1	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	121	0	69	102	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	107	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	104	-1	46
	visina križa	g	107	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	106	1	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	103	1	74	108	1	43
	dubina trupa	g	111	1	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	91	0	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	94	0	44
	putice	g	107	1	73	105	0	43
	visina papaka	g	104	-1	65	104	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	101	1	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962809

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 56114039 HEILIGTUM

Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 549

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 791550474

Datum rođenja: 30.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 549

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-2	77	103	-1	44
	susp. ligament	g	102	0	72	98	1	42
	dubina vimena	g	103	-1	80	99	-1	45
	duljina sisa	g	95	1	83	96	2	46
	debljina sisa	g	87	0	75	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	87	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	75	95	-1	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima