

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201877513

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 972 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201646475

Datum rođenja: 11.01.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1369 / 1515

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	123	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	114	0	38
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	109	0	30
	fitnes	g	107	0	79	115	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	729	0	75	587	0	32
	dnevna kol. masti	g	19.6	0	75	23.3	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	0	74	16.3	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	75	-0.01	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.05	0	32
3.Meso	neto prirast	g	115	0	71	108	0	30
	randman	g	112	0	71	107	0	30
	klase mesa	g	110	0	69	107	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	68	109	0	30
	perzistencija	g	97	0	75	99	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	106	0	31
	protok mlijeka	g	100	0	83	94	0	33
	mastitis	g	101	0	58	110	0	27
	ciste	g	102	0	61	102	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	60	98	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	117	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	73	101	0	32
	vitalnost	g	107	0	71	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	62	112	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	78	105	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	94	0	60	102	0	27
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	104	0	32
	visina križa	g	115	0	74	104	0	31
	duljina leđa	g	114	0	68	105	0	29
	širina zdjelice	g	107	0	67	105	0	29
	dubina trupa	g	105	0	66	101	0	29
	položaj zdjelice	g	101	0	70	101	0	30
	kut skoč. zgloba	g	105	0	71	107	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	71	102	0	30
	putice	g	100	0	65	102	0	29
	visina papaka	g	99	0	56	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	100	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201877513

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 3201646475

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubračićima (GZW): 972 / 1515

Rang po polubračićima (OEZW): 1369 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	70	99	0	30
	susp. ligament	g	112	0	64	109	0	28
	dubina vimena	g	105	0	74	102	0	31
	duljina sisa	g	86	0	79	96	0	32
	debljina sisa	g	87	0	68	91	0	29
	smjer zad. sisa	g	95	0	75	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	73	103	0	30
	čistoća vimena	g	101	0	67	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	69	98	0	29

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima