

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201836557

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 2201486818

Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći SI (GZW): 2650 / 6044

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2826 / 6044

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	77	119	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	34
	fitnes	g	118	0	81	113	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	83	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	0	80	358	0	39
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	79	8.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	0	78	10.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	108	0	34
	randman	g	106	0	76	108	0	34
	klase mesa	g	99	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	71	114	0	32
	perzistencija	g	107	0	79	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	107	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	85	106	0	35
	mastitis	g	100	0	61	106	0	29
	ciste	g	102	0	65	104	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	64	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	106	0	35
	vitalnost	g	111	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	108	0	35
	visina križa	g	103	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	96	0	71	99	0	34
	položaj zdjelice	g	104	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	0	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	102	0	34
	putice	g	102	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	111	0	62	109	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	94	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201836557**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **2650 / 6044**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201486818**

Datum rođenja: **16.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 53973534 VICTIM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2826 / 6044**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	106	0	34
	susp. ligament	g	93	0	69	101	0	34
	dubina vimena	g	109	0	78	112	0	35
	duljina sisa	g	109	0	82	98	0	35
	debljina sisa	g	116	0	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	110	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	106	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima