

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201836556**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3202 / 6097**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201108402**

Datum rođenja: **16.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3083 / 6097**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	122	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	101	0	44
	fitnes	g	111	0	82	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	123	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	706	0	81	564	0	46
	dnevna kol. masti	g	19.4	0	80	16.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.6	0	80	15.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	99	0	44
	randman	g	99	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	94	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	117	0	40
	perzistencija	g	112	0	81	113	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	114	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	86	104	0	46
	mastitis	g	120	0	63	115	0	37
	ciste	g	95	0	66	99	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	99	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	115	0	46
	visina križa	g	113	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	95	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	96	0	43
	položaj zdjelice	g	86	0	76	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	44
	putice	g	101	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	106	0	64	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836556

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201108402

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići SI (GZW): 3202 / 6097

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3083 / 6097

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	76	116	0	43
	susp. ligament	g	103	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	118	0	79	114	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	99	0	46
	debljina sisa	g	89	0	74	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	74	111	0	41

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