

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): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201108402

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 3003 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2877 / 5737

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-6	79	122	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-4	87	111	-3	47
	indeks mesnatosti	g	97	-2	76	101	-1	44
	fitnes	g	111	-2	82	115	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	-4	84	123	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	706	-109	81	564	-60	46
	dnevna kol. masti	g	19.4	-4.8	80	16.8	-3.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.6	-5.5	80	15.7	-4.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.07	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.02	80	-0.05	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	99	0	44
	randman	g	99	-3	77	103	-2	44
	klase mesa	g	94	-2	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	72	117	0	40
	perzistencija	g	112	3	81	113	1	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	-3	86	104	-3	46
	mastitis	g	120	0	63	115	0	37
	ciste	g	95	-1	66	99	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	1	66	102	0	39
	plodnost	g	90	-2	73	99	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	106	-2	73	106	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	1	68	99	0	39
	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	-4	67	98	-3	41
	skupna ocj. vime	g	119	1	84	115	1	46
	visina križa	g	113	0	79	97	-1	45
	duljina leđa	g	108	-1	75	98	-1	43
	širina zdjelice	g	98	-2	73	95	-1	43
	dubina trupa	g	99	-1	73	96	-2	43
	položaj zdjelice	g	86	-1	76	89	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	-4	77	104	-3	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-5	77	104	-5	44
	putice	g	101	1	72	96	1	42
	visina papaka	g	106	2	64	104	3	39
	dulj. pred. vimena	g	97	-3	73	94	-3	43
dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	96	-1	43	

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): **3003 / 5737**
 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): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2877 / 5737**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	4	76	116	4	43
	susp. ligament	g	103	-1	71	108	-1	42
	dubina vimena	g	118	3	79	114	2	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	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	-3	87	104	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	-1	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 2604 i 2601

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	monogeno 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