

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201902101

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201425174

Majčin otac: AT 87 3892 568 HILFERUF

Rang po polubraći SI (GZW): 3622 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3177 / 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	121	-4	77	121	-3	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-4	86	106	-4	42
	indeks mesnatosti	g	116	-3	76	115	-2	34
	fitnes	g	121	1	81	113	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	123	-3	83	122	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	63	-92	80	303	-80	39
	dnevna kol. masti	g	1.9	-4	79	8.6	-4.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-5.5	78	9.2	-5.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.04	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.03	78	-0.01	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	76	115	1	34
	randman	g	119	-3	76	116	-2	34
	klase mesa	g	105	-2	74	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	111	0	32
	perzistencija	g	102	1	79	104	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	116	1	79	109	1	35
	protok mlijeka	g	104	-2	86	104	-2	35
	mastitis	g	109	-1	61	107	0	29
	ciste	g	108	1	64	106	-1	30
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	64	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	121	1	71	109	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	97	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	107	1	35
	vitalnost	g	105	1	72	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	2	66	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	-3	65	102	-3	33
	skupna ocj. vime	g	115	-1	83	114	0	35
	visina križa	g	92	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	98	-1	34
	dubina trupa	g	94	-1	71	95	-2	34
	položaj zdjelice	g	82	1	75	90	0	34
	kut skoč. zgloba	g	102	-4	76	98	-4	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-5	76	107	-5	34
	putice	g	103	0	71	102	1	34
	visina papaka	g	104	2	62	104	3	32
	dulj. pred. vimena	g	89	-3	71	94	-4	34
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	72	95	-2	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201902101**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **3622 / 5737**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201425174**

Datum rođenja: **28.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 87 3892 568 HILFERUF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3177 / 5737**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	2	75	113	3	34
	susp. ligament	g	116	-2	69	112	-1	34
	dubina vimena	g	114	1	78	113	2	35
	duljina sisa	g	84	0	82	88	0	35
	debljina sisa	g	76	0	73	87	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	-2	79	111	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	107	-4	86	110	-4	35
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	77	115	-1	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-4	72	109	-2	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 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	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