

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201645677

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 17 6151 388 MARBLE

Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 56

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 2201071087

Datum rođenja: 28.01.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 56

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	100	0	36
	fitnes	g	103	0	81	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	111	0	81	-24	0	38
	dnevna kol. masti	g	4.7	0	80	1.4	0	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	6.7	0	78	1.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	80	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.03	0	78	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	105	0	36
	randman	g	94	0	75	95	0	36
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	70	101	0	32
	perzistencija	g	104	0	80	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	78	99	0	34
	protok mlijeka	g	116	0	85	111	0	35
	mastitis	g	81	0	60	94	0	28
	ciste	g	111	0	64	106	0	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	62	106	0	29
	plodnost	g	120	0	70	109	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	101	0	33
	vitalnost	g	90	0	71	96	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	104	0	29
	skupna ocj. okvir	g	124	0	80	110	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	98	0	30
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	98	0	35
	visina križa	g	126	0	76	110	0	34
	duljina leđa	g	118	0	71	108	0	32
	širina zdjelice	g	110	0	69	103	0	32
	dubina trupa	g	119	0	68	109	0	32
	položaj zdjelice	g	112	0	73	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	74	101	0	33
	putice	g	93	0	68	94	0	31
	visina papaka	g	102	0	59	102	0	29
	dulj. pred. vimena	g	102	0	68	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	69	98	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201645677
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 56
MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201071087

Datum rođenja: 28.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 56
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	72	97	0	32
	susp. ligament	g	92	0	66	97	0	31
	dubina vimena	g	101	0	76	102	0	33
	duljina sisa	g	96	0	80	100	0	35
	debljina sisa	g	105	0	70	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	91	0	77	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	91	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	75	95	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	69	98	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	98	0	31

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima