

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201590963**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **5614 / 5750**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 055160469**

Datum rođenja: **08.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5537 / 5750**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105		79	111		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96		87	101		42
	indeks mesnatosti	g	98		76	101		37
	fitnes	g	114		84	111		40
	ekološki selekc. indeks	g	108		84	114		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265		80	430		38
	dnevna kol. masti	g	-12		80	-5.7		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6		79	6.2		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27		80	-0.27		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		79	-0.1		38
3.Meso	neto prirast	g	92		76	93		37
	randman	g	103		76	106		37
	klase mesa	g	97		75	100		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		75	105		37
	perzistencija	g	104		80	101		38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		85	114		41
	broj somatskih stanica	g	115		81	113		38
	protok mlijeka	g	102		87	108		38
	mastitis	g	118		66	113		35
	ciste	g	106		70	104		36
	mirmoća kod mužnje	g	89		69	93		36
6.Plodnost	plodnost	g	112		75	108		37
	lakoća tel. paternalna	g	105		80	105		39
	lakoća tel. maternalna	g	98		77	102		37
	vitalnost	g	104		73	103		37
	poremećaj plodnosti	g	106		70	105		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		83	97		38
	skupna ocj. mišićavost	g	95		73	92		37
	skupna ocj. noge	g	116		69	119		36
	skupna ocj. vime	g	103		85	108		38
	visina križa	g	102		80	100		37
	duljina leđa	g	96		75	99		37
	širina zdjelice	g	92		74	92		37
	dubina trupa	g	93		74	93		37
	položaj zdjelice	g	97		77	99		37
	kut skoč. zgloba	g	89		78	93		37
	izraž. skoč. zgloba	g	105		78	110		37
	putice	g	111		73	111		37
	visina papaka	g	113		66	112		36
	dulj. pred. vimena	g	101		73	105		37
	dulj. zad. vimena	g	99		74	107		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201590963
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5614 / 5750
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 055160469

Datum rođenja: 08.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5537 / 5750
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		77	99		37
	susp. ligament	g	105		72	102		37
	dubina vimena	g	105		80	106		37
	duljina sisa	g	94		83	94		38
	debljina sisa	g	103		75	99		37
	smjer zad. sisa	g	93		81	97		37
	položaj prednjih sisa	g	93		87	101		38
	položaj zadnjih sisa	g	93		79	99		37
	čistoća vimena	g	106		74	105		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	101		36

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 2508 i 2504
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima