

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): **5731 / 5869**
 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): **20.11.2025**
 Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5654 / 5869**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	101	0	37
	fitnes	g	114	0	84	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265	0	80	430	0	38
	dnevna kol. masti	g	-12	0	80	-5.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.6	0	79	6.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.27	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.1	0	38
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	93	0	37
	randman	g	103	0	76	106	0	37
	klase mesa	g	97	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	105	0	37
	perzistencija	g	104	0	80	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	41
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	108	0	38
	mastitis	g	118	0	66	113	0	35
	ciste	g	106	0	70	104	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	89	0	69	93	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	104	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	92	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	69	119	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	108	0	38
	visina križa	g	102	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	96	0	75	99	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	92	0	37
	dubina trupa	g	93	0	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	110	0	37
	putice	g	111	0	73	111	0	37
	visina papaka	g	113	0	66	112	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	107	0	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): 5731 / 5869
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): 20.11.2025
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5654 / 5869
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	99	0	37
	susp. ligament	g	105	0	72	102	0	37
	dubina vimena	g	105	0	80	106	0	37
	duljina sisa	g	94	0	83	94	0	38
	debljina sisa	g	103	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	101	0	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 2511 i 2508
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