

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201590921**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3063 / 5750**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201356104**

Datum rođenja: **28.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3083 / 5750**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		79	121		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		87	110		41
	indeks mesnatosti	g	107		76	102		36
	fitnes	g	110		84	113		40
	ekološki selekc. indeks	g	119		84	121		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	800		80	684		38
	dnevna kol. masti	g	11.9		80	11.9		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9		79	16.7		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24		80	-0.19		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		79	-0.08		38
3.Meso	neto prirast	g	102		77	98		36
	randman	g	110		76	104		36
	klase mesa	g	102		75	101		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		75	112		37
	perzistencija	g	97		80	99		38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		85	110		41
	broj somatskih stanica	g	106		81	110		38
	protok mlijeka	g	112		87	113		38
	mastitis	g	98		66	106		35
	ciste	g	105		69	107		36
	mirmoća kod mužnje	g	98		69	94		37
6.Plodnost	plodnost	g	106		75	109		37
	lakoća tel. paternalna	g	109		80	111		38
	lakoća tel. maternalna	g	99		77	99		37
	vitalnost	g	104		73	107		37
	poremećaj plodnosti	g	108		70	105		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		83	96		38
	skupna ocj. mišićavost	g	89		73	89		37
	skupna ocj. noge	g	116		69	118		37
	skupna ocj. vime	g	112		85	112		38
	visina križa	g	105		80	100		38
	duljina leđa	g	99		75	96		37
	širina zdjelice	g	93		74	89		37
	dubina trupa	g	96		74	94		37
	položaj zdjelice	g	108		77	102		38
	kut skoč. zgloba	g	99		78	101		38
	izraž. skoč. zgloba	g	110		78	111		38
	putice	g	109		73	109		37
	visina papaka	g	113		66	109		37
	dulj. pred. vimena	g	105		74	110		37
	dulj. zad. vimena	g	111		74	114		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201590921**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **3063 / 5750**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201356104**

Datum rođenja: **28.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3083 / 5750**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		77	102		38
	susp. ligament	g	105		72	106		37
	dubina vimena	g	106		80	104		38
	duljina sisa	g	101		83	99		38
	debljina sisa	g	102		75	101		37
	smjer zad. sisa	g	107		81	104		38
	položaj prednjih sisa	g	106		87	109		38
	položaj zadnjih sisa	g	103		79	103		38
	čistoća vimena	g	103		74	103		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		75	102		37

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