

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200920767
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 55
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200514280

Datum rođenja: 26.01.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 55
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104		82	94		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		91	98		43
	indeks mesnatosti	g	111		76	108		34
	fitnes	g	93		84	89		39
	ekološki selekc. indeks	g	105		86	95		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	509		87	18		41
	dnevna kol. masti	g	0.6		86	-6		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7		85	-0.8		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24		86	-0.08		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		85	-0.02		40
3.Meso	neto prirast	g	114		77	111		34
	randman	g	106		76	105		34
	klase mesa	g	107		76	105		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97		75	91		36
	perzistencija	g	107		86	101		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97		85	97		39
	broj somatskih stanica	g	98		81	99		36
	protok mlijeka	g	105		87	99		36
	mastitis	g	96		67	99		34
	ciste	g	98		70	97		35
	mirmoća kod mužnje	g	104		68	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	89		75	88		35
	lakoća tel. paternalna	g	85		80	94		35
	lakoća tel. maternalna	g	103		77	99		35
	vitalnost	g	96		73	98		35
	poremećaj plodnosti	g	93		71	95		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		82	100		36
	skupna ocj. mišićavost	g	99		73	98		35
	skupna ocj. noge	g	90		68	91		34
	skupna ocj. vime	g	100		85	100		35
	visina križa	g	106		80	102		35
	duljina leđa	g	102		75	100		35
	širina zdjelice	g	102		74	98		35
	dubina trupa	g	105		73	101		35
	položaj zdjelice	g	95		77	95		35
	kut skoč. zgloba	g	102		78	104		35
	izraž. skoč. zgloba	g	95		78	101		35
	putice	g	99		73	95		35
	visina papaka	g	95		65	94		34
	dulj. pred. vimena	g	109		73	106		35
	dulj. zad. vimena	g	99		74	101		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200920767**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 05 6095 316 VETERAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 55**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8200514280**

Datum rođenja: **26.01.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 55**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		77	98		35
	susp. ligament	g	107		71	104		35
	dubina vimena	g	94		80	94		35
	duljina sisa	g	102		83	98		36
	debljina sisa	g	108		75	106		35
	smjer zad. sisa	g	108		81	109		35
	položaj prednjih sisa	g	105		87	100		35
	položaj zadnjih sisa	g	107		79	106		35
	čistoća vimena	g	101		74	102		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	98		34

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 2512 i 2511

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