

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 129077169

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubračići SI (GZW): 17 / 1891

MG: A1A1 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 599010838

Datum rođenja: 02.05.2019

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 25 / 1891

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		80	107		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		87	102		44
	indeks mesnatosti	g	89		77	85		35
	fitnes	g	131		85	117		41
	ekološki selekc. indeks	g	122		85	110		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	469		81	278		41
	dnevna kol. masti	g	5.7		80	3.1		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3		80	2.5		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16		80	-0.1		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		80	-0.09		40
3.Meso	neto prirast	g	92		77	91		36
	randman	g	92		76	88		35
	klase mesa	g	90		76	89		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126		76	111		38
	perzistencija	g	108		80	103		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123		86	116		42
	broj somatskih stanica	g	121		82	115		39
	protok mlijeka	g	102		87	97		40
	mastitis	g	121		69	111		36
	ciste	g	115		71	108		37
	mimoća kod mužnje	g	103		70	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	124		76	112		37
	lakoća tel. paternalna	g	110		81	108		38
	lakoća tel. maternalna	g	103		78	104		38
	vitalnost	g	99		74	99		36
	poremećaj plodnosti	g	115		71	106		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		83	98		40
	skupna ocj. mišićavost	g	109		74	103		37
	skupna ocj. noge	g	101		70	104		36
	skupna ocj. vime	g	106		85	108		38
	visina križa	g	97		81	97		41
	duljina leđa	g	97		76	100		39
	širina zdjelice	g	95		75	102		38
	dubina trupa	g	98		74	105		38
	položaj zdjelice	g	100		78	94		38
	kut skoč. zgloba	g	98		79	97		37
	izraž. skoč. zgloba	g	91		79	96		37
	putice	g	103		74	104		37
	visina papaka	g	100		67	101		36
	dulj. pred. vimena	g	95		74	98		37
	dulj. zad. vimena	g	94		75	98		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 129077169**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 1891**
MG: **A1A1 F5M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 599010838**

Datum rođenja: **02.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 1891**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103		77	105		37
	susp. ligament	g	98		72	101		37
	dubina vimena	g	106		80	105		39
	duljina sisa	g	96		84	95		40
	debljina sisa	g	84		76	87		38
	smjer zad. sisa	g	91		81	99		39
	položaj prednjih sisa	g	108		88	108		38
	položaj zadnjih sisa	g	97		80	103		38
	čistoća vimena	g	104		75	103		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		77	95		38

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			A1A1	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima