

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201055353

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći SI (GZW): 155 / 947

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0951470924

Datum rođenja: 22.05.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 45553211 DRYLAND

Rang po polubraći ESI (OEZW): 74 / 947

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113		79	106		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102		87	97		41
	indeks mesnatosti	g	102		76	101		35
	fitnes	g	118		84	111		40
	ekološki selekc. indeks	g	116		85	110		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	197		80	53		37
	dnevna kol. masti	g	1.7		80	-4.8		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7		79	-3.7		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		80	-0.09		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		79	-0.07		37
3.Meso	neto prirast	g	96		76	99		35
	randman	g	105		76	104		35
	klase mesa	g	101		75	100		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		75	108		37
	perzistencija	g	114		80	111		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		85	109		40
	broj somatskih stanica	g	111		81	109		37
	protok mlijeka	g	88		87	91		37
	mastitis	g	107		66	104		35
	ciste	g	107		70	101		36
	mirmoća kod mužnje	g	90		68	92		35
6.Plodnost	plodnost	g	114		75	108		36
	lakoća tel. paternalna	g	95		80	97		38
	lakoća tel. maternalna	g	101		77	98		37
	vitalnost	g	100		73	98		36
	poremećaj plodnosti	g	110		70	106		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		82	101		36
	skupna ocj. mišićavost	g	105		73	104		36
	skupna ocj. noge	g	100		68	102		36
	skupna ocj. vime	g	99		85	100		36
	visina križa	g	100		80	102		36
	duljina leđa	g	96		75	101		36
	širina zdjelice	g	99		74	101		36
	dubina trupa	g	96		73	99		36
	položaj zdjelice	g	108		77	104		36
	kut skoč. zgloba	g	99		78	98		36
	izraž. skoč. zgloba	g	99		78	99		36
	putice	g	100		73	101		36
	visina papaka	g	101		65	101		35
	dulj. pred. vimena	g	86		73	88		36
	dulj. zad. vimena	g	97		74	97		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201055353**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 52 0368 918 WOLFRIED**
Rang po polubraći SI (GZW): **155 / 947**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0951470924**

Datum rođenja: **22.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 45553211 DRYLAND**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **74 / 947**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		76	99		36
	susp. ligament	g	99		71	100		36
	dubina vimena	g	103		80	105		36
	duljina sisa	g	95		83	88		36
	debljina sisa	g	86		75	91		36
	smjer zad. sisa	g	106		80	103		36
	položaj prednjih sisa	g	98		87	98		36
	položaj zadnjih sisa	g	106		79	102		36
	čistoća vimena	g	100		74	101		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	105		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima