

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201863748

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 574 / 1515

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 0200701136

Datum rođenja: 14.08.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 782 / 1515

Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126		73	115		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		84	102		40
	indeks mesnatosti	g	123		70	107		20
	fitnes	g	118		77	113		34
	ekološki selekc. indeks	g	121		80	112		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	271		76	168		36
	dnevna kol. masti	g	8.8		76	3.4		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8		75	3.9		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03		76	-0.04		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		75	-0.02		35
3.Meso	neto prirast	g	122		70	106		20
	randman	g	117		70	106		21
	klase mesa	g	117		68	105		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		66	107		28
	perzistencija	g	99		76	97		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122		81	108		33
	broj somatskih stanica	g	121		76	107		29
	protok mlijeka	g	92		83	93		30
	mastitis	g	123		55			
	ciste	g	104		58			
	mirmoća kod mužnje	g	98		60	101		25
6.Plodnost	plodnost	g	108		64			
	lakoća tel. paternalna	g	109		71			
	lakoća tel. maternalna	g	103		67			
	vitalnost	g	111		63			
	poremećaj plodnosti	g	106		58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		78	99		28
	skupna ocj. mišićavost	g	105		66	103		26
	skupna ocj. noge	g	103		61	99		25
	skupna ocj. vime	g	100		81	101		29
	visina križa	g	92		75	98		28
	duljina leđa	g	100		69	102		27
	širina zdjelice	g	100		68	104		26
	dubina trupa	g	99		67	97		26
	položaj zdjelice	g	102		71	97		27
	kut skoč. zgloba	g	109		72	109		27
	izraž. skoč. zgloba	g	97		72	102		27
	putice	g	103		66	101		26
	visina papaka	g	106		57	101		24
	dulj. pred. vimena	g	98		66	102		26
	dulj. zad. vimena	g	92		67	96		26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201863748
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 574 / 1515
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 0200701136

Datum rođenja: 14.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 782 / 1515
Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90		71	97		27
	susp. ligament	g	109		64	105		26
	dubina vimena	g	94		74	99		28
	duljina sisa	g	105		79	104		29
	debljina sisa	g	104		68	98		27
	smjer zad. sisa	g	114		76	104		28
	položaj prednjih sisa	g	108		84	104		29
	položaj zadnjih sisa	g	108		73	104		28
	čistoća vimena	g	99		67	100		26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		66			

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 2607 i 2606
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