

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942114
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57106920 VERB
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 43
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201470682

Datum rođenja: 17.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 43
Posjednik: IVAN ĐURAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		74	112		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		84	107		39
	indeks mesnatosti	g	106		67	104		19
	fitnes	g	103		79	104		34
	ekološki selekc. indeks	g	115		80	116		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	580		76	373		36
	dnevna kol. masti	g	13.2		75	9.4		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9		74	11.3		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12		75	-0.05		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		74	-0.02		34
3.Meso	neto prirast	g	108		69	105		20
	randman	g	104		68	102		19
	klase mesa	g	104		66	102		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		68	108		28
	perzistencija	g	103		75	104		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89		81	94		33
	broj somatskih stanica	g	88		76	89		29
	protok mlijeka	g	101		82	99		30
	mastitis	g	92		56	99		24
	ciste	g	97		61	100		26
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		59	102		25
	plodnost	g	103		67	103		27
	lakoća tel. paternalna	g	111		78	107		32
	lakoća tel. maternalna	g	97		71	100		28
	vitalnost	g	110		68	104		30
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101		61	101		26
	skupna ocj. okvir	g	97		77	104		29
	skupna ocj. mišićavost	g	105		65	103		27
	skupna ocj. noge	g	110		59	113		25
	skupna ocj. vime	g	97		80	105		30
	visina križa	g	94		74	104		29
	duljina leđa	g	99		68	104		27
	širina zdjelice	g	102		67	103		27
	dubina trupa	g	99		66	100		27
	položaj zdjelice	g	93		70	96		28
	kut skoč. zgloba	g	89		71	90		28
	izraž. skoč. zgloba	g	97		71	97		28
	putice	g	106		65	110		26
	visina papaka	g	110		56	114		24
dulj. pred. vimena	g	106		66	105		27	
dulj. zad. vimena	g	109		66	103		27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201942114
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57106920 VERB
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 43
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201470682

Datum rođenja: 17.11.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 43
Posjednik: IVAN ĐURAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		70	104		27
	susp. ligament	g	86		63	94		26
	dubina vimena	g	97		74	105		28
	duljina sisa	g	112		78	101		29
	debljina sisa	g	108		68	93		27
	smjer zad. sisa	g	86		75	94		29
	položaj prednjih sisa	g	100		83	99		30
	položaj zadnjih sisa	g	87		73	92		28
	čistoća vimena	g	104		67	101		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		68	105		27

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 2606 i 2604

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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima