

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201920920
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 834 / 917
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201573290

Datum rođenja: 24.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 849 / 917
Posjednik: TOMISLAV KIFER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106		74	111		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		84	101		38
	indeks mesnatosti	g	105		70	102		20
	fitnes	g	99		79	109		33
	ekološki selekc. indeks	g	105		81	109		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	216		76	397		34
	dnevna kol. masti	g	0.9		75	-2.8		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	6		75	5.5		33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		75	-0.21		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		75	-0.09		33
3.Meso	neto prirast	g	104		70	100		20
	randman	g	101		71	103		21
	klase mesa	g	107		68	100		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99		69	113		27
	perzistencija	g	104		76	103		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		81	109		33
	broj somatskih stanica	g	94		76	104		28
	protok mlijeka	g	113		83	100		30
	mastitis	g	96		55	111		24
	ciste	g	104		62	103		25
	mirnoća kod mužnje	g	100		60	101		23
6.Plodnost	plodnost	g	97		68	102		27
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	93		33
	lakoća tel. maternalna	g	103		74	106		31
	vitalnost	g	109		71	99		32
	poremećaj plodnosti	g	105		62	101		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		77	100		27
	skupna ocj. mišićavost	g	101		65	99		24
	skupna ocj. noge	g	109		60	105		23
	skupna ocj. vime	g	98		81	105		27
	visina križa	g	104		74	102		26
	duljina leđa	g	102		68	102		25
	širina zdjelice	g	95		67	95		25
	dubina trupa	g	101		66	100		24
	položaj zdjelice	g	104		70	102		25
	kut skoč. zgloba	g	102		71	102		26
	izraž. skoč. zgloba	g	104		72	105		26
	putice	g	106		65	101		24
	visina papaka	g	102		56	101		22
	dulj. pred. vimena	g	92		66	99		24
	dulj. zad. vimena	g	92		66	101		25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201920920
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 834 / 917
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201573290

Datum rođenja: 24.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 849 / 917
Posjednik: TOMISLAV KIFER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93		70	103		25
	susp. ligament	g	103		63	105		24
	dubina vimena	g	106		74	107		26
	duljina sisa	g	103		78	103		27
	debljina sisa	g	99		68	102		25
	smjer zad. sisa	g	96		75	102		26
	položaj prednjih sisa	g	106		83	97		28
	položaj zadnjih sisa	g	107		73	102		26
	čistoća vimena	g	95		67	99		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova