

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201978402
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 211
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201492877

Datum rođenja: 31.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 112 / 211
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		77	111		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		87	104		41
	indeks mesnatosti	g	111		73	104		24
	fitnes	g	98		81	104		35
	ekološki selekc. indeks	g	109		83	109		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	802		80	302		39
	dnevna kol. masti	g	26.8		79	4.1		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	25		79	6.3		37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		79	-0.09		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		79	-0.05		37
3.Meso	neto prirast	g	112		74	107		25
	randman	g	105		72	103		23
	klase mesa	g	109		72	102		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		71	106		30
	perzistencija	g	101		80	101		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94		84	103		35
	broj somatskih stanica	g	98		80	102		32
	protok mlijeka	g	104		85	106		32
	mastitis	g	93		60	104		26
	ciste	g	94		65	99		28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	108		63	107		27
	plodnost	g	94		71	100		30
	lakoća tel. paternalna	g	97		79	97		33
	lakoća tel. maternalna	g	102		75	107		31
	vitalnost	g	109		70	101		30
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	89		66	96		29
	skupna ocj. okvir	g	94		81	98		32
	skupna ocj. mišićavost	g	95		70	104		31
	skupna ocj. noge	g	103		65	104		29
	skupna ocj. vime	g	82		83	103		31
	visina križa	g	96		78	99		32
	duljina leđa	g	92		73	99		31
	širina zdjelice	g	89		72	97		31
	dubina trupa	g	96		71	99		31
	položaj zdjelice	g	102		75	102		31
	kut skoč. zgloba	g	91		75	101		31
	izraž. skoč. zgloba	g	94		75	98		31
	putice	g	100		70	102		31
	visina papaka	g	105		61	107		29
dulj. pred. vimena	g	108		71	95		31	
dulj. zad. vimena	g	111		72	101		31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201978402
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 211
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201492877

Datum rođenja: 31.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 211
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83		74	104		31
	susp. ligament	g	89		69	97		30
	dubina vimena	g	82		78	105		31
	duljina sisa	g	104		82	107		32
	debljina sisa	g	98		73	102		31
	smjer zad. sisa	g	83		79	93		31
	položaj prednjih sisa	g	84		85	94		31
	položaj zadnjih sisa	g	84		77	94		31
	čistoća vimena	g	101		72	103		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		67			

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima