

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201674373

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201041391

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 4140 / 6296

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5179 / 6296

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		80	116		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		88	108		42
	indeks mesnatosti	g	104		75	101		25
	fitnes	g	112		84	109		38
	ekološki selekc. indeks	g	113		85	116		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	429		81	534		40
	dnevna kol. masti	g	4.7		81	12.3		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8		80	10.4		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		81	-0.11		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		80	-0.09		39
3.Meso	neto prirast	g	101		76	96		25
	randman	g	100		76	105		25
	klase mesa	g	108		75	100		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		75	104		34
	perzistencija	g	102		81	105		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		86	107		37
	broj somatskih stanica	g	115		82	106		34
	protok mlijeka	g	93		88	106		34
	mastitis	g	105		67	107		32
	ciste	g	106		70	106		33
	mirmoća kod mužnje	g	88		69	94		33
6.Plodnost	plodnost	g	108		75	109		33
	lakoća tel. paternalna	g	109		80	108		34
	lakoća tel. maternalna	g	102		78	103		33
	vitalnost	g	111		74	103		33
	poremećaj plodnosti	g	100		71	103		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89		83	100		33
	skupna ocj. mišićavost	g	109		73	102		33
	skupna ocj. noge	g	106		69	115		33
	skupna ocj. vime	g	102		86	109		33
	visina križa	g	86		80	101		33
	duljina leđa	g	89		75	101		33
	širina zdjelice	g	100		75	100		33
	dubina trupa	g	94		74	99		33
	položaj zdjelice	g	89		77	98		33
	kut skoč. zgloba	g	100		78	99		33
	izraž. skoč. zgloba	g	93		79	108		33
	putice	g	105		73	107		33
	visina papaka	g	108		67	110		33
	dulj. pred. vimena	g	101		74	104		33
	dulj. zad. vimena	g	102		74	107		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201674373

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 4140 / 6296

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: HR 3201041391

Datum rođenja: 04.11.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5179 / 6296

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		77	101		33
	susp. ligament	g	95		72	100		33
	dubina vimena	g	102		80	103		33
	duljina sisa	g	116		84	94		33
	debljina sisa	g	116		75	97		33
	smjer zad. sisa	g	92		81	103		33
	položaj prednjih sisa	g	94		88	112		33
	položaj zadnjih sisa	g	94		80	104		33
	čistoća vimena	g	102		74	104		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		76	103		33

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima