

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201674273
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200937217

Datum rođenja: 31.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 2733 / 6117
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 948 / 6117
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		79	114		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		88	103		43
	indeks mesnatosti	g	113		76	102		35
	fitnes	g	119		84	113		40
	ekološki selekc. indeks	g	126		85	119		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	20		81	337		41
	dnevna kol. masti	g	-11.7		81	-3		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4		80	10.2		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		81	-0.19		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04		80	-0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	100		76	95		35
	randman	g	119		76	105		35
	klase mesa	g	108		75	102		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119		75	111		36
	perzistencija	g	104		81	104		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		85	107		39
	broj somatskih stanica	g	102		81	106		36
	protok mlijeka	g	111		87	110		36
	mastitis	g	111		67	107		34
	ciste	g	105		70	106		35
	mimoća kod mužnje	g	97		69	94		35
6.Plodnost	plodnost	g	113		75	107		35
	lakoća tel. paternalna	g	112		80	111		36
	lakoća tel. maternalna	g	105		77	102		36
	vitalnost	g	113		73	107		35
	poremećaj plodnosti	g	111		70	105		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		83	95		36
	skupna ocj. mišićavost	g	97		73	93		36
	skupna ocj. noge	g	118		69	122		35
	skupna ocj. vime	g	110		85	110		36
	visina križa	g	99		80	97		36
	duljina leđa	g	98		75	96		36
	širina zdjelice	g	93		74	90		36
	dubina trupa	g	89		74	92		36
	položaj zdjelice	g	103		77	97		36
	kut skoč. zgloba	g	100		78	101		36
	izraž. skoč. zgloba	g	119		78	118		36
	putice	g	104		73	108		36
	visina papaka	g	104		66	108		35
	dulj. pred. vimena	g	96		74	106		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201674273
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200937217

Datum rođenja: 31.12.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 2733 / 6117
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 948 / 6117
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97		74	107		36
	kut pred. vimena	g	93		77	97		36
	susp. ligament	g	108		72	105		36
	dubina vimena	g	113		80	107		36
	duljina sisa	g	100		83	97		36
	debljina sisa	g	97		75	99		36
	smjer zad. sisa	g	105		81	104		36
	položaj prednjih sisa	g	119		87	113		36
	položaj zadnjih sisa	g	110		79	107		36
	čistoća vimena	g	104		74	103		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		76	106		35

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 2604 i 2601

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