

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201596686

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 892 / 1824

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: DE 0953753490

Datum rođenja: 28.06.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF

Rang po polubraći ESI (OEZW): 702 / 1824

Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99		81	100		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102		89	100		48
	indeks mesnatosti	g	94		77	101		44
	fitnes	g	97		85	99		46
	ekološki selekc. indeks	g	101		86	103		47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-125		84	-60		47
	dnevna kol. masti	g	5.9		83	-0.3		47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3		82	0.9		46
	dnevni sadržaj masti	g	0.14		83	0.03		47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		82	0.04		46
3.Meso	neto prirast	g	92		78	95		44
	randman	g	99		77	104		44
	klase mesa	g	95		76	101		44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99		76	100		44
	perzistencija	g	102		83	102		47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		86	107		46
	broj somatskih stanica	g	103		82	105		45
	protok mlijeka	g	110		88	105		47
	mastitis	g	106		68	109		41
	ciste	g	93		71	95		42
	mirnoća kod mužnje	g	95		70	101		42
6.Plodnost	plodnost	g	92		76	93		44
	lakoća tel. paternalna	g	105		80	105		45
	lakoća tel. maternalna	g	102		78	102		44
	vitalnost	g	98		74	97		43
	poremećaj plodnosti	g	98		71	101		43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		83	104		45
	skupna ocj. mišićavost	g	100		74	110		43
	skupna ocj. noge	g	104		70	108		42
	skupna ocj. vime	g	102		86	102		46
	visina križa	g	101		80	104		45
	duljina leđa	g	95		76	101		44
	širina zdjelice	g	102		75	110		43
	dubina trupa	g	93		74	102		43
	položaj zdjelice	g	100		77	106		44
	kut skoč. zgloba	g	94		79	94		44
	izraž. skoč. zgloba	g	91		79	89		44
	putice	g	111		73	113		43
	visina papaka	g	105		67	110		41
	dulj. pred. vimena	g	103		74	100		43
	dulj. zad. vimena	g	102		74	99		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201596686

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 892 / 1824

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026

Majka: DE 0953753490

Datum rođenja: 28.06.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 4236 628 HENDORF

Rang po polubraći ESI (OEZW): 702 / 1824

Posjednik: MARTIN FUČEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106		77	105		44
	susp. ligament	g	88		72	92		43
	dubina vimena	g	98		80	100		45
	duljina sisa	g	93		84	103		46
	debljina sisa	g	98		75	101		44
	smjer zad. sisa	g	109		81	97		45
	položaj prednjih sisa	g	100		88	103		47
	položaj zadnjih sisa	g	100		80	100		45
	čistoća vimena	g	102		75	102		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		77	97		44

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	Životinja s rogovima