

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201427647

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 48120682 WERTARBEI

Majka: HR 3200314687

Majčin otac: DE 09 39708663 WEINHOF

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 20

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 16 / 20

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP TRGOVAC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89		79	89		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	90		90	88		44
	indeks mesnatosti	g	93		73	96		33
	fitnes	g	98		82	96		38
	ekološki selekc. indeks	g	93		84	91		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-119		85	-263		42
	dnevna kol. masti	g	-14.9		84	-18.2		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.4		82	-14.3		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12		84	-0.09		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		82	-0.06		40
3.Meso	neto prirast	g	85		75	90		34
	randman	g	102		73	103		33
	klase mesa	g	92		72	95		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		72	103		33
	perzistencija	g	102		84	99		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		83	100		38
	broj somatskih stanica	g	104		79	103		35
	protok mlijeka	g	101		84	98		35
	mastitis	g	99		58	100		28
	ciste	g	94		65	97		31
	mirnoća kod mužnje	g	95		61	96		29
6.Plodnost	plodnost	g	87		71	92		33
	lakoća tel. paternalna	g	110		78	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	95		74	98		34
	vitalnost	g	100		69	98		32
	poremećaj plodnosti	g	93		66	97		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92		80	96		35
	skupna ocj. mišićavost	g	92		69	97		33
	skupna ocj. noge	g	113		63	109		31
	skupna ocj. vime	g	95		81	90		34
	visina križa	g	97		78	100		35
	duljina leđa	g	92		72	97		34
	širina zdjelice	g	88		71	90		34
	dubina trupa	g	83		70	91		33
	položaj zdjelice	g	88		74	97		34
	kut skoč. zgloba	g	110		74	99		33
	izraž. skoč. zgloba	g	113		74	102		33
	putice	g	104		69	108		33
	visina papaka	g	104		59	106		30
	dulj. pred. vimena	g	97		70	99		33
	dulj. zad. vimena	g	104		70	99		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201427647**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 48120682 WERTARBEI**
Rang po polubraći SI (GZW): **19 / 20**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200314687**

Datum rođenja: **21.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 39708663 WEINHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 20**
Posjednik: **JOSIP TRGOVAC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93		73	92		33
	susp. ligament	g	94		67	87		33
	dubina vimena	g	102		77	98		34
	duljina sisa	g	92		81	98		35
	debljina sisa	g	102		72	103		34
	smjer zad. sisa	g	101		78	95		34
	položaj prednjih sisa	g	94		84	88		34
	položaj zadnjih sisa	g	101		75	90		33
	čistoća vimena	g	99		71	98		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		69	108		31

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima