

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201841286

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 3201382449

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 1417 / 3154

Rang po polubraći ESI (OEZW): 784 / 3154

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	80	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	34
	fitnes	g	116	0	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	117	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	465	0	81	449	0	40
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	81	8.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	0	80	11.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.12	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	115	0	77	108	0	34
	randman	g	101	0	77	104	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	105	0	36
	perzistencija	g	109	0	81	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	104	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	101	0	36
	mastitis	g	99	0	68	104	0	34
	ciste	g	110	0	71	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	70	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	76	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	115	0	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	111	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	74	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	110	0	36
	visina križa	g	112	0	80	113	0	36
	duljina leđa	g	111	0	76	108	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	75	102	0	35
	dubina trupa	g	124	0	74	112	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	78	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	79	115	0	36
	putice	g	100	0	74	101	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201841286**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1417 / 3154**
MG: **A1A1 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201382449**

Datum rođenja: **05.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **784 / 3154**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	78	102	0	36
	susp. ligament	g	104	0	73	105	0	35
	dubina vimena	g	99	0	80	107	0	36
	duljina sisa	g	104	0	84	94	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	96	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	99	0	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 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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima