

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): 08.04.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 3201382449

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 1348 / 3045

Rang po polubraći ESI (OEZW): 741 / 3045

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	2	34
	fitnes	g	116	-1	84	109	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	-1	85	117	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	465	57	81	449	73	40
	dnevna kol. masti	g	1.3	1.1	81	8.7	0.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	0.9	80	11.6	0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.12	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	80	-0.05	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	115	1	77	108	5	34
	randman	g	101	0	77	104	0	34
	klase mesa	g	101	-1	76	101	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	109	2	81	107	3	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	104	-4	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	104	-2	36
	protok mlijeka	g	99	0	88	101	-1	36
	mastitis	g	99	0	68	104	-3	34
	ciste	g	110	1	71	104	2	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	109	0	70	109	1	35
	plodnost	g	119	0	76	107	4	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	105	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	103	1	35
	vitalnost	g	115	-1	74	105	3	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	98	2	35
	skupna ocj. okvir	g	114	1	83	111	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	74	98	4	35
	skupna ocj. noge	g	111	-2	70	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	110	-4	36
	visina križa	g	112	1	80	113	0	36
	duljina leđa	g	111	1	76	108	1	35
	širina zdjelice	g	110	0	75	102	2	35
	dubina trupa	g	124	1	74	112	5	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	-2	79	115	-1	36
	putice	g	100	-1	74	101	0	35
visina papaka	g	103	0	67	103	0	35	
dulj. pred. vimena	g	101	0	74	104	-1	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): **1348 / 3045**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **741 / 3045**
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	-3	36
	susp. ligament	g	104	1	73	105	-1	35
	dubina vimena	g	99	0	80	107	-3	36
	duljina sisa	g	104	0	84	94	4	36
	debljina sisa	g	102	0	75	97	3	35
	smjer zad. sisa	g	100	1	81	96	2	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	106	-4	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	96	-2	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	77	99	1	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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima