

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201955549

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: DE 0955109876

Majčin otac: DE 09 45642290 WEITBLICK

Rang po polubraći SI (GZW): 1146 / 1207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1129 / 1207

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-4	76	121	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-3	85	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	100	-2	75	110	0	43
	fitnes	g	108	-2	81	111	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	83	118	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	180	-93	78	549	-37	43
	dnevna kol. masti	g	11.6	-3.3	77	17	-1.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	-3.5	76	16	-1.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	77	-0.07	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	108	0	44
	randman	g	100	-1	76	110	1	44
	klase mesa	g	100	-3	74	104	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	70	109	0	39
	perzistencija	g	99	-2	78	107	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	83	108	0	44
	broj somatskih stanica	g	102	-2	78	111	1	42
	protok mlijeka	g	102	1	85	100	1	45
	mastitis	g	96	-1	60	100	0	35
	ciste	g	107	1	64	105	1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	62	102	0	36
	plodnost	g	111	1	70	107	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	102	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	76	102	-1	43
	vitalnost	g	104	-2	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	101	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	68	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	1	82	107	0	44
	visina križa	g	97	-2	78	100	-1	44
	duljina leđa	g	98	-2	72	102	-1	41
	širina zdjelice	g	101	0	70	105	0	40
	dubina trupa	g	93	-1	69	98	-1	39
	položaj zdjelice	g	101	0	73	99	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	74	103	-1	41
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	74	102	0	41
	putice	g	102	-1	68	101	0	39
	visina papaka	g	103	-1	59	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	104	-1	39
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	70	103	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201955549**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 56988313 MIRACLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1146 / 1207**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0955109876**

Datum rođenja: **22.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 45642290 WEITBLICK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1129 / 1207**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	73	101	1	40
	susp. ligament	g	101	0	66	106	-1	38
	dubina vimena	g	102	1	77	105	1	42
	duljina sisa	g	105	-1	81	101	0	44
	debljina sisa	g	97	0	71	95	0	40
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	111	0	42
	položaj prednjih sisa	g	98	1	85	102	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	106	-1	41
	čistoća vimena	g	101	1	70	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	2	71	95	2	39

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 bez rogova