

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201936370**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 56988313 MIRACLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **580 / 1253**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3201106076**

Datum rođenja: **28.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **384 / 1253**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	74	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	115	0	73	115	0	33
	fitnes	g	117	0	79	107	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	81	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-8	0	76	278	0	38
	dnevna kol. masti	g	13.5	0	75	9.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	0	74	8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	75	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	121	0	74	115	0	33
	randman	g	116	0	74	114	0	33
	klase mesa	g	103	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	105	0	31
	perzistencija	g	108	0	76	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	115	0	76	108	0	31
	protok mlijeka	g	96	0	82	96	0	33
	mastitis	g	101	0	58	99	0	27
	ciste	g	102	0	61	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	59	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	67	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	102	0	33
	vitalnost	g	105	0	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	78	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	111	0	29
	skupna ocj. noge	g	103	0	59	100	0	28
	skupna ocj. vime	g	117	0	79	110	0	33
	visina križa	g	117	0	75	104	0	32
	duljina leđa	g	115	0	69	107	0	30
	širina zdjelice	g	117	0	67	110	0	30
	dubina trupa	g	108	0	66	102	0	30
	položaj zdjelice	g	100	0	70	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	103	0	71	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	96	0	31
	putice	g	106	0	65	105	0	29
	visina papaka	g	101	0	55	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	94	0	66	99	0	30
	dulj. zad. vimena	g	95	0	67	96	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936370

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Rang po polubraći SI (GZW): 580 / 1253

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 3201106076

Datum rođenja: 28.01.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZV): 384 / 1253

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	70	107	0	31
	susp. ligament	g	112	0	63	102	0	29
	dubina vimena	g	118	0	74	110	0	31
	duljina sisa	g	86	0	79	93	0	33
	debljina sisa	g	91	0	68	93	0	30
	smjer zad. sisa	g	117	0	75	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	110	0	82	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	102	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	101	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	68	97	0	30

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