

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201925051

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: HR 8201647691

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 1241

Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 1241

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: SLAVKO ZIDARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	75	125	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	109	0	43
	fitnes	g	120	0	80	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	82	122	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	551	0	77	725	0	42
	dnevna kol. masti	g	22.2	0	76	15	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	75	19.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	76	-0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	109	0	43
	randman	g	113	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	106	0	74	104	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	69	119	0	38
	perzistencija	g	96	0	76	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	84	98	0	44
	mastitis	g	108	0	60	107	0	34
	ciste	g	109	0	63	107	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	61	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	113	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	99	0	42
	vitalnost	g	109	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	63	111	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	79	100	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	113	0	43
	visina križa	g	92	0	76	99	0	41
	duljina leđa	g	97	0	70	102	0	39
	širina zdjelice	g	95	0	69	100	0	38
	dubina trupa	g	94	0	68	98	0	38
	položaj zdjelice	g	92	0	72	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	105	0	40
	putice	g	109	0	67	111	0	37
	visina papaka	g	109	0	58	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	0	68	112	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201925051**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 56988313 MIRACLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **176 / 1241**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8201647691**

Datum rođenja: **25.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
 Rang po polubraći ESI (OEZ): **147 / 1241**
 Posjednik: **SLAVKO ZIDARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	107	0	66	107	0	37
	dubina vimena	g	108	0	76	109	0	41
	duljina sisa	g	96	0	80	98	0	43
	debljina sisa	g	97	0	70	90	0	39
	smjer zad. sisa	g	111	0	77	112	0	41
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	106	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	71	95	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova