

Životni broj: **HR 4201543447**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 81**
MG: **ARM+- A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201069127**

Datum rođenja: **05.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 81**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	75	109	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	85	114	0	38
	indeks mesnatosti	g	114	0	73	106	0	33
	fitnes	g	96	0	79	94	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	104	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	703	0	78	507	0	34
	dnevna kol. masti	g	33.2	0	77	21	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	0	76	18.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	0	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	112	0	74	103	0	33
	randman	g	111	0	72	105	0	32
	klase mesa	g	108	0	71	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	101	0	30
	perzistencija	g	96	0	77	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	81	95	0	37
	broj somatskih stanica	g	96	0	77	95	0	34
	protok mlijeka	g	96	0	83	100	0	34
	mastitis	g	98	0	56	95	0	27
	ciste	g	96	0	61	96	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	68	94	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	95	0	32
	vitalnost	g	97	0	67	94	0	32
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	98	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	80	94	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	97	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	96	0	34
	visina križa	g	97	0	77	92	0	35
	duljina leđa	g	95	0	72	93	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	70	96	0	33
	dubina trupa	g	106	0	69	101	0	33
	položaj zdjelice	g	89	0	73	90	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	73	109	0	33
	putice	g	92	0	68	98	0	33
	visina papaka	g	100	0	58	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	111	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	70	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543447

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 81

MG: ARM+- A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201069127

Datum rođenja: 05.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 81

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	72	97	0	33
	susp. ligament	g	112	0	66	105	0	32
	dubina vimena	g	95	0	76	91	0	34
	duljina sisa	g	109	0	81	105	0	35
	debljina sisa	g	108	0	71	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	94	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	93	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	95	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	70	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	68	102	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 2511 i 2508

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
1	A	Arahnomelija	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima