

Životni broj: HR 7201894391

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: HR 0201610785

Datum rođenja: 31.07.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 80 4610 768

SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 334

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 269 / 334

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		74	123		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		83	115		44
	indeks mesnatosti	g	103		71	99		39
	fitnes	g	115		79	115		42
	ekološki selekc. indeks	g	118		81	122		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	895		75	560		41
	dnevna kol. masti	g	7		74	20.8		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8		74	20.4		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34		74	-0.03		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		74	0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	104		72	103		39
	randman	g	104		72	98		39
	klase mesa	g	100		70	98		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		67	119		37
	perzistencija	g	99		75	99		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		80	108		43
	broj somatskih stanica	g	108		75	105		41
	protok mlijeka	g	98		83	107		44
	mastitis	g	110		57	110		32
	ciste	g	109		61	109		34
	mimoća kod mužnje	g	102		59	105		33
6.Plodnost	plodnost	g	108		67	110		37
	lakoća tel. paternalna	g	116		79	109		45
	lakoća tel. maternalna	g	95		74	98		42
	vitalnost	g	109		71	106		42
	poremećaj plodnosti	g	105		61	103		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		78	102		42
	skupna ocj. mišićavost	g	97		65	101		36
	skupna ocj. noge	g	106		60	111		34
	skupna ocj. vime	g	107		80	111		42
	visina križa	g	100		74	105		40
	duljina leđa	g	100		68	105		38
	širina zdjelice	g	95		67	99		37
	dubina trupa	g	96		66	99		37
	položaj zdjelice	g	101		70	99		39
	kut skoč. zgloba	g	97		71	97		39
	izraž. skoč. zgloba	g	105		71	110		39
	putice	g	95		65	101		36
	visina papaka	g	96		56	100		32
	dulj. pred. vimena	g	112		66	113		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201894391

Spol: M

Datum rođenja: 31.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 57891664 EDELJOKER

Majka: HR 0201610785

Majčin otac: AT 80 4610 768

SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 334

Rang po polubraći ESI (OEZW): 269 / 334

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100		67	101		37
	kut pred. vimena	g	106		70	104		38
	susp. ligament	g	94		64	107		36
	dubina vimena	g	107		74	107		40
	duljina sisa	g	120		79	109		42
	debljina sisa	g	104		68	102		38
	smjer zad. sisa	g	101		75	109		40
	položaj prednjih sisa	g	98		83	104		43
	položaj zadnjih sisa	g	99		73	104		39
	čistoća vimena	g	96		67	102		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		68	96		37

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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova