

Životni broj: **HR 8201942776**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **101 / 1594**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201375091**

Datum rođenja: **21.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **116 / 1594**
Posjednik: **JURICA VEDRIŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	106	0	43
	fitnes	g	111	0	83	104	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	905	0	81	507	0	46
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	80	5.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	33.1	0	80	23.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	80	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	0	43
	randman	g	109	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	103	0	42
	perzistencija	g	110	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	105	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	86	87	0	46
	mastitis	g	110	0	63	104	0	38
	ciste	g	96	0	67	96	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	64	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	98	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	111	0	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	101	0	45
	visina križa	g	103	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	107	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	101	0	42
	dubina trupa	g	106	0	72	106	0	42
	položaj zdjelice	g	92	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	96	0	43
	putice	g	102	0	71	99	0	42
	visina papaka	g	111	0	62	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201942776
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 1594
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201375091

Datum rođenja: 21.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 1594
Posjednik: JURICA VEDRIŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	103	0	43
	susp. ligament	g	103	0	70	101	0	41
	dubina vimena	g	99	0	78	96	0	44
	duljina sisa	g	116	0	82	113	0	45
	debljina sisa	g	115	0	73	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	96	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	101	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	0	73	94	0	42

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