

Životni broj: **HR 2201741696**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **4673 / 6097**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201617990**

Datum rođenja: **29.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4024 / 6097**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	112	0	43
	fitnes	g	110	0	82	115	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	83	124	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	0	80	390	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	80	10.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	79	9.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	111	0	44
	randman	g	119	0	76	114	0	44
	klase mesa	g	104	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	118	0	40
	perzistencija	g	107	0	80	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	101	0	44
	protok mlijeka	g	103	0	86	108	0	46
	mastitis	g	107	0	61	108	0	36
	ciste	g	104	0	65	107	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	64	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	107	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	0	67	103	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	115	0	45
	visina križa	g	104	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	108	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	96	0	42
	dubina trupa	g	91	0	72	93	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	76	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	102	0	43
	putice	g	96	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	103	0	63	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	97	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741696
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 4673 / 6097
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201617990

Datum rođenja: 29.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4024 / 6097
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	114	0	43
	susp. ligament	g	108	0	70	105	0	41
	dubina vimena	g	117	0	79	114	0	44
	duljina sisa	g	89	0	82	89	0	45
	debljina sisa	g	83	0	74	86	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	113	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	107	0	41

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima