

Životni broj: **HR 4201266410**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **831 / 2533**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200715534**

Datum rođenja: **09.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **949 / 2533**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-3	83	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	92	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	78	101	0	35
	fitnes	g	91	-3	86	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-3	88	103	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	407	-62	88	293	-23	41
	dnevna kol. masti	g	17.9	-2.5	87	20.4	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	-2.2	86	10.8	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	87	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	86	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	78	99	0	35
	randman	g	99	0	78	99	0	35
	klase mesa	g	104	-1	77	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	77	97	-1	37
	perzistencija	g	87	0	87	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	87	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	107	-1	83	108	-1	37
	protok mlijeka	g	108	0	89	100	-1	37
	mastitis	g	103	0	71	106	0	36
	ciste	g	98	-1	73	98	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	73	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	79	-3	77	85	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	81	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	79	97	0	36
	vitalnost	g	106	-2	76	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	73	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	84	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	75	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	-1	72	107	-1	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	87	102	0	37
	visina križa	g	93	0	81	100	0	37
	duljina leđa	g	96	0	77	99	0	37
	širina zdjelice	g	101	1	76	101	0	37
	dubina trupa	g	99	0	75	102	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	79	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	80	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	81	103	0	37
	putice	g	100	0	75	104	0	37
	visina papaka	g	101	-1	70	106	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	115	0	75	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	1	76	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201266410

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 831 / 2533

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1200715534

Datum rođenja: 09.02.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 949 / 2533

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	79	101	0	37
	susp. ligament	g	99	0	74	103	-1	37
	dubina vimena	g	90	0	81	100	0	37
	duljina sisa	g	97	-1	85	95	0	37
	debljina sisa	g	90	-1	76	94	-1	37
	smjer zad. sisa	g	101	-1	83	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	80	0	89	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	81	102	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	76	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	79	103	0	36

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 2608 i 2607
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima