

Životni broj: **HR 7201868547**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 54047290 MEGAHERZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **75 / 98**
MG: **A1A2 F1M+- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201595322**

Datum rođenja: **24.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **54 / 98**
Posjednik: **PETAR PAŠICA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	79	96	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	96	0	43
	fitnes	g	103	0	83	93	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	99	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-485	0	82	-178	0	46
	dnevna kol. masti	g	3.7	0	81	3.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6	0	80	2.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0	81	0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	80	0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	90	0	77	98	0	43
	randman	g	84	0	76	93	0	43
	klase mesa	g	99	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	93	0	40
	perzistencija	g	100	0	81	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	93	0	45
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	93	0	44
	protok mlijeka	g	107	0	87	103	0	46
	mastitis	g	100	0	63	93	0	35
	ciste	g	101	0	67	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	94	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	105	0	42
	vitalnost	g	105	0	72	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	95	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	108	0	39
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	104	0	45
	visina križa	g	81	0	80	91	0	45
	duljina leđa	g	82	0	75	91	0	43
	širina zdjelice	g	87	0	73	94	0	42
	dubina trupa	g	94	0	73	95	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	112	0	77	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	108	0	43
	putice	g	99	0	72	103	0	42
	visina papaka	g	97	0	64	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201868547
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54047290 MEGAHERZ
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 98
MG: A1A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201595322

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 98
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	0	76	111	0	42
	susp. ligament	g	103	0	70	102	0	41
	dubina vimena	g	101	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	91	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	91	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	99	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	105	0	40

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova