

Životni broj: **HR 9201860381**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 54017400 SAHNE**
Rang po polubraći SI (GZW): **972 / 2128**
MG: **A1A2 F4M+- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7201528144**

Datum rođenja: **23.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **240 / 2128**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	75	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	84	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	108	0	43
	fitnes	g	123	0	80	114	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	82	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	176	0	76	172	0	41
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	75	6.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0	74	0.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	75	0	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	74	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	105	0	43
	randman	g	108	0	74	108	0	42
	klase mesa	g	101	0	72	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	0	69	119	0	38
	perzistencija	g	110	0	75	106	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	106	0	41
	protok mlijeka	g	115	0	83	109	0	43
	mastitis	g	121	0	58	108	0	33
	ciste	g	103	0	62	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	60	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	106	0	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	79	96	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	122	0	81	114	0	43
	visina križa	g	94	0	76	98	0	42
	duljina leđa	g	97	0	70	98	0	39
	širina zdjelice	g	94	0	69	98	0	38
	dubina trupa	g	90	0	68	94	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	72	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	73	97	0	39
	putice	g	110	0	67	106	0	37
	visina papaka	g	99	0	57	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	86	0	67	90	0	38
	dulj. zad. vimena	g	84	0	68	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201860381

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Rang po polubraći SI (GZW): 972 / 2128

MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201528144

Datum rođenja: 23.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 240 / 2128

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	71	113	0	39
	susp. ligament	g	105	0	65	98	0	36
	dubina vimena	g	127	0	75	117	0	41
	duljina sisa	g	92	0	80	102	0	43
	debljina sisa	g	103	0	70	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	98	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	68	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	100	0	38

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			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova