

Životni broj: **HR 0201834660**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **2394 / 3172**
MG: **A1A1 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201163700**

Datum rođenja: **17.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2702 / 3172**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	104	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	112	0	83	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-423	0	80	1	0	41
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	79	9.8	0	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	-0.7	0	79	3.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	79	0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.18	0	79	0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	97	0	79	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	85	95	0	35
	mastitis	g	109	0	64	106	0	34
	ciste	g	105	0	68	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	96	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	82	111	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	119	0	83	116	0	36
	visina križa	g	121	0	79	112	0	36
	duljina leđa	g	118	0	74	109	0	36
	širina zdjelice	g	111	0	73	105	0	36
	dubina trupa	g	115	0	72	110	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	76	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	106	0	36
	putice	g	99	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	63	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	72	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834660
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2394 / 3172
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201163700

Datum rođenja: 17.12.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2702 / 3172
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	75	112	0	36
	susp. ligament	g	97	0	70	103	0	36
	dubina vimena	g	109	0	79	109	0	36
	duljina sisa	g	95	0	82	93	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	123	0	86	113	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	95	0	35

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima