

Životni broj: HR 1201853127

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201502905

Datum rođenja: 24.12.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 779 / 3215

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 836 / 3215

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	78	120	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-2	87	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	107	0	43
	fitnes	g	114	-1	82	110	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	84	119	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	318	-70	80	160	-59	45
	dnevna kol. masti	g	29.8	-2.9	80	23	-1.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	-0.8	79	10.8	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	80	0.2	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	79	0.07	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	74	105	0	43
	randman	g	102	0	74	107	0	43
	klase mesa	g	102	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	107	0	42
	perzistencija	g	105	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	113	-1	46
	broj somatskih stanica	g	116	-1	79	112	-1	44
	protok mlijeka	g	88	-1	85	92	0	46
	mastitis	g	103	-1	64	108	-1	40
	ciste	g	103	1	68	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	66	107	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	73	106	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	1	75	97	0	43
	vitalnost	g	102	1	70	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	1	71	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	118	-1	45
	visina križa	g	108	-1	79	108	-1	44
	duljina leđa	g	104	-1	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	72	94	0	43
	dubina trupa	g	106	-1	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	118	0	76	106	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	126	-2	75	112	0	43
	putice	g	98	-1	71	105	0	42
	visina papaka	g	99	0	62	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	0	71	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201853127
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201502905

Datum rođenja: 24.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 779 / 3215
MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 836 / 3215
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	72	94	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	74	112	0	43
	susp. ligament	g	108	0	69	106	-1	42
	dubina vimena	g	107	0	78	117	-1	44
	duljina sisa	g	94	1	82	90	0	45
	debljina sisa	g	90	1	73	90	1	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	96	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	74	95	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima