

Životni broj: HR 3201744311

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 3051 / 5458

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200827426

Datum rođenja: 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3543 / 5458

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	81	110	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	108	0	44
	fitnes	g	106	-2	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	-3	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	278	-40	83	288	-17	47
	dnevna kol. masti	g	1.5	-0.8	83	-0.6	-0.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-0.9	82	5.1	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	83	-0.14	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	82	-0.05	0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	78	102	0	44
	randman	g	103	-1	78	108	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	76	108	0	44
	perzistencija	g	104	-1	83	104	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	86	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	117	-1	82	112	-1	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	103	0	47
	mastitis	g	107	0	70	107	0	42
	ciste	g	108	0	72	105	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	72	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	77	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	87	-1	80	95	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	78	103	0	44
	vitalnost	g	93	-1	75	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	1	72	102	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	-1	71	102	-1	42
	skupna ocj. vime	g	97	-1	87	96	-1	46
	visina križa	g	108	0	81	94	0	45
	duljina leđa	g	107	1	76	95	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	102	0	75	98	0	43
	položaj zdjelice	g	101	1	78	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	80	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	80	107	0	45
	putice	g	93	-1	74	98	0	43
	visina papaka	g	96	0	69	99	0	42
	dulj. pred. vimena	g	97	0	75	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744311
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 3051 / 5458
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200827426

Datum rođenja: 01.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3543 / 5458
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	1	75	96	0	43
	kut pred. vimena	g	102	0	78	99	0	44
	susp. ligament	g	109	-1	73	107	-1	43
	dubina vimena	g	106	-1	81	98	0	45
	duljina sisa	g	108	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	105	-1	76	99	-1	44
	smjer zad. sisa	g	116	-1	82	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	89	85	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	81	111	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	1	78	94	1	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova