

Životni broj: HR 3201744311

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 3490 / 5274

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 5200827426

Datum rođenja: 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3522 / 5274

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	111	0	44
	fitnes	g	107	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	0	80	315	0	45
	dnevna kol. masti	g	3	0	80	1.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	79	4.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	105	0	44
	randman	g	105	0	77	110	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	111	0	43
	perzistencija	g	105	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	114	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	88	103	0	47
	mastitis	g	104	0	67	107	0	40
	ciste	g	108	0	70	104	0	42
	mimoća kod mužnje	g	102		70	98		42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	100	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	98	0	46
	visina križa	g	108	0	80	95	0	45
	duljina leđa	g	107	0	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	97	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	79	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	79	107	0	44
	putice	g	96	0	74	98	0	43
	visina papaka	g	97	0	67	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	101	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): 3490 / 5274
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200827426

Datum rođenja: 01.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3522 / 5274
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	88	0	74	98	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	77	100	0	44
	susp. ligament	g	110	0	72	108	0	43
	dubina vimena	g	107	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	101	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	118	0	81	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	86	0	88	86	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	80	112	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		76	93		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 2505 i 2504
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