

Životni broj: HR 1201741974

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0201576782

Datum rođenja: 25.12.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 1741

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 537 / 1741

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	123	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	44
	fitnes	g	108	0	83	121	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	126	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	848	0	79	313	0	45
	dnevna kol. masti	g	19	0	79	11.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	0	78	8.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	44
	randman	g	110	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	114	0	42
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	118	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	116	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	99	0	46
	mastitis	g	106	0	63	116	0	39
	ciste	g	104	0	68	106	0	41
	mimoća kod mužnje	g	106		67	107		41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	98	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	118	0	67	121	0	41
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	121	0	46
	visina križa	g	111	0	79	109	0	45
	duljina leđa	g	105	0	74	103	0	44
	širina zdjelice	g	95	0	73	95	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	77	118	0	44
	putice	g	109	0	72	111	0	43
	visina papaka	g	107	0	64	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741974
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201576782

Datum rođenja: 25.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 1741
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 537 / 1741
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	106	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	76	112	0	44
	susp. ligament	g	99	0	71	106	0	42
	dubina vimena	g	113	0	79	115	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	86	0	74	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	114	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		73	100		42

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