

Životni broj: HR 8201841125

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.03.2025

Majka: HR 8201582958

Datum rođenja: 11.01.2025

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći ESI (OEZW):

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Rang po polubraći SI (GZW):

MG: A2A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n						
	dnevni indeks mliječnosti	n						
	indeks mesnatosti	g	108		66	117		36
	fitnes	g	129		75	128		30
	ekološki selekc. indeks	n						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n						
	dnevna kol. masti	n						
	dnevna kol. bjelančevina	n						
	dnevni sadržaj masti	n						
	dnevni sadržaj bjelančevina	n						
3.Meso	neto prirast	g	102		68	110		36
	randman	g	110		67	116		36
	klase mesa	g	105		65	112		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123		64	120		24
	perzistencija	n						
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	g	96		79	105		41
	mastitis	g	113		51	117		28
	ciste	g	105		56	104		31
6.Plodnost	plodnost	g	124		63	122		34
	lakoća tel. paternalna	g	111		76	111		42
	lakoća tel. maternalna	g	97		68	99		37
	vitalnost	g	113		62	118		35
	poremećaj plodnosti	g	116		57	114		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201841125**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.03.2025**
Majka: **HR 8201582958**

Datum rođenja: **11.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW):
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						

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 2503 i 2502

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima