

Životni broj: **HR 0201853078**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **774 / 1052**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201284215**

Datum rođenja: **28.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **592 / 1052**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	74	123	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	83	111	0	36
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	102	0	29
	fitnes	g	118	0	79	120	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	81	122	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1048	0	75	713	0	31
	dnevna kol. masti	g	16.1	0	74	11.1	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	24	0	74	19.1	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	74	-0.21	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	74	-0.07	0	30
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	102	0	29
	randman	g	96	0	72	99	0	30
	klase mesa	g	104	0	70	105	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	68	116	0	29
	perzistencija	g	108	0	75	106	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	107	0	31
	protok mlijeka	g	105	0	83	100	0	33
	mastitis	g	94	0	57	105	0	25
	ciste	g	110	0	61	106	0	26
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	60	98	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	68	118	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	79	113	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	98	0	32
	vitalnost	g	115	0	71	111	0	33
	poremećaj plodnosti	g	114	0	62	113	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	78	91	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	99	0	28
	skupna ocj. noge	g	103	0	60	104	0	27
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	104	0	32
	visina križa	g	84	0	75	90	0	31
	duljina leđa	g	87	0	69	93	0	29
	širina zdjelice	g	88	0	67	96	0	29
	dubina trupa	g	91	0	66	94	0	28
	položaj zdjelice	g	93	0	71	95	0	29
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	104	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	102	0	30
	putice	g	103	0	66	104	0	28
	visina papaka	g	98	0	57	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	115	0	66	108	0	28
	dulj. zad. vimena	g	112	0	67	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201853078

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 774 / 1052

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201284215

Datum rođenja: 28.11.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 592 / 1052

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	71	95	0	29
	susp. ligament	g	107	0	64	106	0	28
	dubina vimena	g	86	0	74	96	0	30
	duljina sisa	g	91	0	79	95	0	31
	debljina sisa	g	92	0	68	95	0	29
	smjer zad. sisa	g	112	0	76	108	0	31
	položaj prednjih sisa	g	124	0	84	114	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	73	109	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	67	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	68	97	0	28

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 2511 i 2508
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	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima