

Životni broj: HR 1201834405

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201479865

Datum rođenja: 10.03.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 363

MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 125 / 363

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	73	129	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	115	0	71	118	0	39
	fitnes	g	126	0	79	125	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	80	128	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	956	0	75	701	0	40
	dnevna kol. masti	g	3	0	74	5.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	73	13.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	0	74	-0.27	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	73	-0.12	0	39
3.Meso	neto prirast	g	117	0	72	116	0	39
	randman	g	113	0	72	114	0	39
	klase mesa	g	107	0	70	111	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	67	121	0	37
	perzistencija	g	103	0	74	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	75	108	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	83	101	0	43
	mastitis	g	114	0	57	113	0	32
	ciste	g	103	0	61	105	0	34
	mimoća kod mužnje	g	98	0	59	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	67	124	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	106	0	41
	vitalnost	g	116	0	70	111	0	41
	poremećaj plodnosti	g	112	0	62	114	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	60	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	106	0	42
	visina križa	g	95	0	74	98	0	40
	duljina leđa	g	101	0	68	102	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	96	0	66	98	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	70	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	113	0	71	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	71	101	0	39
	putice	g	96	0	65	102	0	36
	visina papaka	g	99	0	56	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834405
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201479865

Datum rođenja: 10.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 211 / 363
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 125 / 363
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	96	0	37
	kut pred. vimena	g	100	0	70	98	0	38
	susp. ligament	g	108	0	64	112	0	36
	dubina vimena	g	105	0	74	103	0	40
	duljina sisa	g	119	0	79	103	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	111	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	108	0	39
	čistoća vimena	g	95	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	100	0	37

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 bez rogova