

Životni broj: **HR 1201714394**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **69 / 1200**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201379381**

Datum rođenja: **18.03.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 1200**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	130	1	79	127	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	108	0	44
	fitnes	g	122	1	84	115	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	130	1	84	125	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1122	36	80	975	11	45
	dnevna kol. masti	g	11.6	-1.6	80	12	-1.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	1.7	79	22.9	1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.38	-0.03	80	-0.31	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	79	-0.13	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	106	1	77	106	0	44
	randman	g	110	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	102	1	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	3	75	111	-1	43
	perzistencija	g	102	-3	80	99	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-2	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	113	1	45
	protok mlijeka	g	110	0	87	109	-1	47
	mastitis	g	114	-4	66	110	-2	40
	ciste	g	114	2	69	108	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	93		69	95		42
6.Plodnost	plodnost	g	120	2	75	112	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	113	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	107	1	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	123	0	69	121	2	42
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	111	0	46
	visina križa	g	106	1	80	101	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	102	-1	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	98	1	43
	položaj zdjelice	g	81	-1	77	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	97	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	78	105	-1	44
	putice	g	119	1	73	113	-1	43
	visina papaka	g	113	1	66	110	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	74	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	117	1	74	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201714394
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 1200
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201379381

Datum rođenja: 18.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 1200
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	100	1	44
	susp. ligament	g	104	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	104	-2	80	102	-1	45
	duljina sisa	g	102	0	83	99	-1	46
	debljina sisa	g	105	-1	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	111	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		75	101		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 2508 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima