

Životni broj: **HR 5201842060**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **445 / 764**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200568521**

Datum rođenja: **18.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **358 / 764**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	75	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	103	0	32
	fitnes	g	119	0	80	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	444	0	75	352	0	34
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	75	1.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	74	6.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	75	-0.13	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	-0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	73	103	0	32
	randman	g	108	0	72	103	0	32
	klase mesa	g	103	0	70	100	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	111	0	33
	perzistencija	g	105	0	75	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	106	0	34
	protok mlijeka	g	105	0	84	103	0	36
	mastitis	g	116	0	60	112	0	29
	ciste	g	105	0	63	104	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	70	109	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	109	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	105	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	98	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	100	0	30
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	102	0	35
	visina križa	g	106	0	75	105	0	34
	duljina leđa	g	105	0	69	103	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	68	98	0	32
	dubina trupa	g	94	0	67	99	0	32
	položaj zdjelice	g	100	0	72	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	33
	putice	g	96	0	67	96	0	31
	visina papaka	g	104	0	59	99	0	29
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	92	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201842060
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 445 / 764
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200568521

Datum rođenja: 18.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubračići ESI (OEZW): 358 / 764
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	72	96	0	33
	susp. ligament	g	95	0	65	100	0	31
	dubina vimena	g	115	0	75	111	0	34
	duljina sisa	g	102	0	80	104	0	35
	debljina sisa	g	108	0	69	108	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	103	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	68	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	95	0	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova