

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201842096

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 8201494367

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1101 / 5458

Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 5458

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	1	80	118	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	89	113	1	48
	indeks mesnatosti	g	113	2	76	110	1	44
	fitnes	g	108	0	85	104	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	2	86	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	-11	82	566	-17	46
	dnevna kol. masti	g	7.3	0.4	82	17.7	0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	0.8	81	18.8	0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	82	-0.06	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	81	-0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	113	2	77	110	0	44
	randman	g	112	2	77	110	1	44
	klase mesa	g	107	1	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	76	102	0	44
	perzistencija	g	106	0	82	108	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	95	1	88	93	0	47
	mastitis	g	101	0	69	101	0	42
	ciste	g	102	0	71	98	1	43
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	70	91	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	107	2	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	98	-1	74	96	-1	44
	poremećaj plodnosti	g	111	1	71	106	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	99	0	46
	visina križa	g	97	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	102	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	105	1	44
	dubina trupa	g	104	-1	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	78	101	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	79	114	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	103	0	45
	putice	g	93	-1	74	98	0	43
	visina papaka	g	96	0	68	101	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	101	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201842096

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201494367

Datum rođenja: 04.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1101 / 5458

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 5458

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	1	75	98	0	44
	kut pred. vimena	g	108	0	78	101	0	44
	susp. ligament	g	102	0	73	106	1	43
	dubina vimena	g	97	0	81	96	0	45
	duljina sisa	g	97	-1	84	101	0	46
	debljina sisa	g	97	0	76	102	1	44
	smjer zad. sisa	g	111	0	82	115	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	80	112	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	2	78	97	1	44

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 2608 i 2607

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima