

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577967

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 19 5270 174 WUNDAWUZI

Majka: HR 5201163990

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 471 / 2211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 2211

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	80	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	99	0	77	96	0	44
	fitnes	g	131	0	84	116	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	86	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	141	0	82	4	0	47
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	82	-2.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	81	3.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	82	-0.03	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	81	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	78	90	0	44
	randman	g	97	0	78	99	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	75	110	0	43
	perzistencija	g	113	0	82	109	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	131	0	86	121	0	46
	broj somatskih stanica	g	126	0	82	119	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	88	104	0	47
	mastitis	g	133	0	68	122	0	40
	ciste	g	107	0	71	102	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	71	106	0	42
	plodnost	g	115	0	76	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	104	0	74	105	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	113	0	71	102	0	42
	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	74	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	112	0	86	114	0	46
	visina križa	g	97	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	104	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	105	0	44
	dubina trupa	g	109	0	75	102	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	108	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	104	0	45
	putice	g	103	0	74	100	0	43
	visina papaka	g	104	0	68	102	0	41
dulj. pred. vimena	g	91	0	74	93	0	43	
dulj. zad. vimena	g	89	0	75	95	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201577967**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **AT 19 5270 174 WUNDAWUZI**
Rang po polubraći SI (GZW): **471 / 2211**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201163990**

Datum rođenja: **15.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **462 / 2211**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	128	0	78	120	0	44
	susp. ligament	g	105	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	111	0	81	116	0	45
	duljina sisa	g	84	0	84	89	0	46
	debljina sisa	g	84	0	76	88	0	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	89	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	101	0	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 2606 i 2604

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 s rogovima