

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576774

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5201228112

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 4361 / 6117

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4537 / 6117

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	83	115	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	91	105	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	0	78	99	0	44
	fitnes	g	116	-1	86	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	87	116	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	9	87	565	0	47
	dnevna kol. masti	g	1.3	-1	86	3.4	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	-0.7	84	10.7	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	86	-0.22	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	84	-0.1	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	79	96	0	45
	randman	g	98	1	79	100	0	44
	klase mesa	g	98	1	77	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	77	110	-1	44
	perzistencija	g	95	2	86	97	2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	87	113	-1	47
	broj somatskih stanica	g	117	0	83	111	-2	45
	protok mlijeka	g	107	0	89	116	0	47
	mastitis	g	110	0	71	113	0	42
	ciste	g	106	-1	72	103	1	43
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	88	1	73	91	0	43
	plodnost	g	109	-1	77	107	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	81	104	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	79	102	0	45
	vitalnost	g	118	-1	76	109	-1	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	-1	73	105	1	43
	skupna ocj. okvir	g	93	-1	84	101	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	88	1	75	92	1	44
	skupna ocj. noge	g	128	-1	72	127	-1	43
	skupna ocj. vime	g	102	-1	88	108	-1	47
	visina križa	g	96	0	81	103	-1	45
	duljina leđa	g	91	-1	77	100	-1	44
	širina zdjelice	g	89	-1	76	95	-1	44
	dubina trupa	g	96	-1	75	102	0	44
	položaj zdjelice	g	100	-1	79	100	0	45
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	80	101	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	124	0	81	119	-1	45
	putice	g	108	0	75	111	1	44
visina papaka	g	105	0	70	109	0	42	
dulj. pred. vimena	g	112	-2	75	109	-1	44	
dulj. zad. vimena	g	121	-2	76	115	-1	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201576774**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **4361 / 6117**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201228112**

Datum rođenja: **23.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4537 / 6117**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	79	98	0	45
	susp. ligament	g	97	0	74	103	1	43
	dubina vimena	g	96	-1	82	102	0	45
	duljina sisa	g	99	0	85	88	0	46
	debljina sisa	g	102	-1	76	95	-1	44
	smjer zad. sisa	g	102	-1	83	106	0	46
	položaj prednjih sisa	g	94	0	90	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	81	105	0	45
	čistoća vimena	g	101	1	76	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	79	103	0	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima