

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201375973

Spol: M

Datum rođenja: 02.03.2021

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Majka: HR 9201088574

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći SI (GZW): 32 / 60

Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 60

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	104	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	89	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	44
	fitnes	g	106	0	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-102	0	84	-152	0	47
	dnevna kol. masti	g	-13.3	0	83	-2.9	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.8	0	82	-2.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	83	0.04	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	82	0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	96	0	44
	randman	g	109	0	75	109	0	43
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	111	0	43
	perzistencija	g	100	0	84	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	102	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	96	0	47
	mastitis	g	108	0	64	110	0	39
	ciste	g	95	0	69	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	66	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	113	0	46
	visina križa	g	91	0	79	95	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	99	0	43
	dubina trupa	g	90	0	73	92	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	76	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	77	98	0	44
	putice	g	102	0	72	109	0	42
	visina papaka	g	107	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201375973**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **32 / 60**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201088574**

Datum rođenja: **02.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **23 / 60**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	112	0	43
	susp. ligament	g	101	0	71	95	0	42
	dubina vimena	g	107	0	79	114	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	86	0	74	86	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	105	0	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima