

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201978105**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **831 / 969**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 1201068567**

Datum rođenja: **05.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **754 / 969**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	75	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	84	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	70	104	0	38
	fitnes	g	109	0	79	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	113	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	232	0	77	228	0	42
	dnevna kol. masti	g	24.3	0	76	19.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	75	12.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	76	0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	75	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	71	108	0	38
	randman	g	102	0	70	101	0	38
	klase mesa	g	101	0	69	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	68	100	0	37
	perzistencija	g	100	0	76	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	100	0	40
	protok mlijeka	g	122	0	83	116	0	43
	mastitis	g	111	0	58	109	0	32
	ciste	g	103	0	61	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	59	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	98	0	41
	vitalnost	g	108	0	70	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	59	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	106	0	42
	visina križa	g	108	0	74	111	0	40
	duljina leđa	g	106	0	68	109	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	67	110	0	36
	dubina trupa	g	98	0	66	107	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	70	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	90	0	71	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	100	0	38
	putice	g	103	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	108	0	56	109	0	31
	dulj. pred. vimena	g	105	0	66	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	66	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201978105

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Rang po polubračići SI (GZW): 831 / 969

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 1201068567

Datum rođenja: 05.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 754 / 969

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	70	109	0	38
	susp. ligament	g	90	0	63	88	0	35
	dubina vimena	g	108	0	74	111	0	39
	duljina sisa	g	92	0	78	94	0	41
	debljina sisa	g	91	0	68	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	67	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	68	104	0	37

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 2607 i 2606

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima