

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201930717

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 72 9338 674 INNKREIS

Rang po polubraču SI (GZW): 176 / 366

MG: A2A2 F1M+- F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201509835

Datum rođenja: 19.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 179 / 366

Posljednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	77	119	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	111	1	43
	indeks mesnatosti	g	106	1	75	112	1	36
	fitnes	g	111	-3	81	107	5	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	83	116	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	422	-16	80	325	111	40
	dnevna kol. masti	g	26.6	0.8	79	16.6	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0.5	79	16.4	2.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.01	79	0.03	-0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	79	0.05	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	111	-5	36
	randman	g	108	0	74	110	3	35
	klase mesa	g	102	1	73	108	3	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	70	104	5	33
	perzistencija	g	113	1	80	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	84	108	4	39
	broj somatskih stanica	g	113	-2	80	108	3	36
	protok mlijeka	g	84	0	85	93	-6	37
	mastitis	g	105	-1	60	105	3	29
	ciste	g	105	-2	64	100	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	62	99	-2	32
6.Plodnost	plodnost	g	109	-3	71	103	3	33
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	103	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	75	101	-1	35
	vitalnost	g	91	-1	70	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	65	101	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	100	-3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	109	2	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	102	1	33
	skupna ocj. vime	g	96	2	82	98	-1	36
	visina križa	g	94	0	78	99	-4	37
	duljina leđa	g	96	0	73	103	-2	36
	širina zdjelice	g	99	0	72	100	-1	36
	dubina trupa	g	92	0	71	99	-3	35
	položaj zdjelice	g	87	-2	74	93	-5	36
	kut skoč. zgloba	g	99	-3	75	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	95	1	35
	putice	g	107	0	70	108	2	35
	visina papaka	g	105	-2	60	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	70	97	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	96	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201930717

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 72 9338 674 INNKREIS

Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 366

MG: A2A2 F1M+- F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201509835

Datum rođenja: 19.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 179 / 366

Posjednik: KRISTINA BUGARIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	3	74	104	3	35
	susp. ligament	g	85	1	68	90	-1	35
	dubina vimena	g	100	0	78	101	2	36
	duljina sisa	g	104	-2	82	96	2	37
	debljina sisa	g	103	-1	73	96	-1	36
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	94	-3	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	99	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	1	76	89	-2	36
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	72	94		33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima