

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626732

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.08.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 8201255942

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubračići SI (GZW): 1951 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3175 / 6341

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	81	119	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	90	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	96	-2	76	100	-1	43
	fitnes	g	115	-1	84	112	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	85	121	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	-56	85	548	-32	47
	dnevna kol. masti	g	21.3	-1.6	84	12.5	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-1	83	14.2	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	84	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	83	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	76	96	0	44
	randman	g	102	-1	76	104	-1	44
	klase mesa	g	97	-1	75	97	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	110	-1	43
	perzistencija	g	94	-3	84	100	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	105	0	87	113	-1	46
	mastitis	g	100	2	67	104	1	40
	ciste	g	110	-1	69	106	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	74	111	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	114	1	77	109	1	44
	vitalnost	g	103	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	-1	70	111	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	73	91	-1	43
	skupna ocj. noge	g	124	-1	68	123	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	109	0	46
	visina križa	g	99	0	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	99	1	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	96	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	101	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	1	78	100	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	78	118	0	44
	putice	g	111	0	72	109	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	118	1	74	114	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201626732

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1951 / 6341

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201255942

Datum rođenja: 27.08.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 33 5898 228 ZEBRU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3175 / 6341

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	101	-1	44
	susp. ligament	g	105	0	71	106	0	42
	dubina vimena	g	97	0	80	102	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	112	1	75	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	110	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	106	-1	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima