

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201954602
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201576147

Datum rođenja: 10.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 274
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 274
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	75	124	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	111	0	43
	fitnes	g	114	0	80	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	82	128	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	71	0	77	336	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.5	0	76	15	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	75	14.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	76	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	75	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	105	0	43
	randman	g	115	0	75	114	0	43
	klase mesa	g	100	0	74	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	114	0	38
	perzistencija	g	106	0	77	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	82	123	0	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	77	122	0	41
	protok mlijeka	g	93	0	84	100	0	44
	mastitis	g	119	0	60	116	0	33
	ciste	g	101	0	63	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	62	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	114	0	74	110	0	41
	vitalnost	g	98	0	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	90	0	63	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	123	0	78	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	124	0	61	120	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	0	81	118	0	42
	visina križa	g	126	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	120	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	112	0	68	104	0	38
	dubina trupa	g	109	0	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	72	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	87	0	73	88	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	113	0	39
	putice	g	116	0	66	108	0	37
	visina papaka	g	115	0	58	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	103	0	37

Životni broj: HR 7201954602

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7201576147

Datum rođenja: 10.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 274

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 274

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	107	0	37
	kut pred. vimena	g	109	0	71	109	0	38
	susp. ligament	g	103	0	65	108	0	36
	dubina vimena	g	120	0	75	112	0	40
	duljina sisa	g	100	0	79	96	0	42
	debljina sisa	g	93	0	69	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	107	0	41
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	107	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	106	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	70	110	0	38

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