

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201576147

Datum rođenja: 10.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraču SI (GZW): 179 / 279
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 84 / 279
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	117	-3	77	124	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	-3	76	108	-3	43
	fitnes	g	113	-1	81	116	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	83	128	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	26	-45	79	317	-19	44
	dnevna kol. masti	g	5.7	-1.8	78	14.3	-0.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-1	77	14.6	-0.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	78	0.01	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.01	77	0.04	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	105	-3	76	102	-3	43
	randman	g	113	-2	75	111	-3	43
	klase mesa	g	97	-3	74	103	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	114	0	38
	perzistencija	g	105	-1	79	108	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	83	123	0	44
	broj somatskih stanica	g	123	1	78	123	1	42
	protok mlijeka	g	93	0	85	99	-1	45
	mastitis	g	118	-1	60	116	0	34
	ciste	g	101	0	63	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	63	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	101	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	114	0	74	110	0	41
	vitalnost	g	97	-1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	90	0	64	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	-1	80	109	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	105	2	69	104	2	39
	skupna ocj. noge	g	124	0	63	121	1	36
	skupna ocj. vime	g	118	1	83	120	2	44
	visina križa	g	126	0	78	111	1	43
	duljina leđa	g	118	-2	72	104	-1	41
	širina zdjelice	g	111	-1	71	105	1	40
	dubina trupa	g	108	-1	70	102	-1	40
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	100	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	74	86	-2	41
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	75	113	0	41
	putice	g	115	-1	69	108	0	39
	visina papaka	g	114	-1	60	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	102	-1	40

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): 01.08.2026
Majka: HR 7201576147

Datum rođenja: 10.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 179 / 279
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 84 / 279
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	106	-1	40
	kut pred. vimena	g	110	1	73	110	1	41
	susp. ligament	g	103	0	67	110	2	38
	dubina vimena	g	119	-1	77	113	1	43
	duljina sisa	g	99	-1	81	95	-1	44
	debljina sisa	g	92	-1	72	92	-1	41
	smjer zad. sisa	g	97	-1	78	107	0	43
	položaj prednjih sisa	g	110	0	85	108	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	76	107	1	42
	čistoća vimena	g	103	0	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	1	72	110	0	39

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima