

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201547378
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN
Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 272
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201661840

Datum rođenja: 29.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 237 / 272
Posjednik: JURAJ HRUST

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	119	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	111	0	37
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	109	0	33
	fitnes	g	108	0	80	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	118	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	0	76	251	0	33
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	76	12.7	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	75	16.4	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	76	0.02	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	75	0.09	0	32
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	34
	randman	g	113	0	75	110	0	33
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	109	0	30
	perzistencija	g	99	0	76	105	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	82	119	0	36
	broj somatskih stanica	g	119	0	77	117	0	31
	protok mlijeka	g	98	0	85	101	0	33
	mastitis	g	117	0	60	112	0	27
	ciste	g	106	0	63	102	0	27
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	63	104	0	28
	plodnost	g	89	0	69	92	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	107	0	32
	vitalnost	g	103	0	72	100	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	91	0	64	94	0	28
	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	103	0	29
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	116	0	32
	visina križa	g	105	0	76	104	0	31
	duljina leđa	g	101	0	70	102	0	30
	širina zdjelice	g	99	0	69	99	0	30
	dubina trupa	g	94	0	68	99	0	29
	položaj zdjelice	g	107	0	72	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	107	0	31
	putice	g	104	0	67	99	0	29
	visina papaka	g	100	0	59	99	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	97	0	29
dulj. zad. vimena	g	99	0	68	102	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201547378**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 05 2560 588 HAPPY MAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **234 / 272**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201661840**

Datum rođenja: **29.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **237 / 272**
Posjednik: **JURAJ HRUST**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	72	115	0	30
	susp. ligament	g	101	0	66	106	0	29
	dubina vimena	g	118	0	76	115	0	31
	duljina sisa	g	101	0	80	98	0	32
	debljina sisa	g	90	0	69	92	0	30
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	99	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	69	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	102	0	29

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 2606 i 2604

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