

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): 214 / 250
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): 08.04.2026
Majčin otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 217 / 250
Posjednik: JURAJ HRUST

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	75	119	-2	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-3	84	111	-4	37
	indeks mesnatosti	g	110	3	75	109	4	33
	fitnes	g	108	-1	80	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	82	118	-2	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	-135	76	251	-151	33
	dnevna kol. masti	g	-2.2	-3.8	76	12.7	-8.7	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-4.5	75	16.4	-4.5	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	76	0.02	-0.04	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	75	0.09	0.01	32
3.Meso	neto prirast	g	107	1	76	107	-2	34
	randman	g	113	5	75	110	7	33
	klase mesa	g	103	1	74	103	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	70	109	-1	30
	perzistencija	g	99	-3	76	105	-3	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	82	119	1	36
	broj somatskih stanica	g	119	1	77	117	0	31
	protok mlijeka	g	98	1	85	101	-2	33
	mastitis	g	117	-3	60	112	1	27
	ciste	g	106	0	63	102	2	27
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	1	63	104	0	28
	plodnost	g	89	1	69	92	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	74	107	2	32
	vitalnost	g	103	0	72	100	2	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	91	0	64	94	-1	28
	skupna ocj. okvir	g	102	-2	79	102	-2	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	67	103	1	29
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	102	-1	28
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	116	-1	32
	visina križa	g	105	-2	76	104	0	31
	duljina leđa	g	101	-2	70	102	-2	30
	širina zdjelice	g	99	-1	69	99	-2	30
	dubina trupa	g	94	-2	68	99	-2	29
	položaj zdjelice	g	107	-2	72	104	1	30
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	107	2	74	107	1	31
	putice	g	104	-2	67	99	1	29
visina papaka	g	100	-1	59	99	-2	27	
dulj. pred. vimena	g	98	0	68	97	0	29	
dulj. zad. vimena	g	99	0	68	102	-3	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): **214 / 250**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **217 / 250**
Posjednik: **JURAJ HRUST**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	72	115	0	30
	susp. ligament	g	101	0	66	106	-4	29
	dubina vimena	g	118	-1	76	115	2	31
	duljina sisa	g	101	1	80	98	3	32
	debljina sisa	g	90	1	69	92	0	30
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	106	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	95	1	85	97	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	75	99	-2	31
	čistoća vimena	g	102	0	69	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	71	102		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 2604 i 2601

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