

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201513444

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 4201319796

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1042 / 6341

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	0	81	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	91	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	101	-1	43
	fitnes	g	111	0	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1124	55	86	750	13	47
	dnevna kol. masti	g	28.8	0.3	85	15.6	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.7	1.5	84	19	1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	85	-0.17	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	84	-0.08	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	97	-1	44
	randman	g	100	-2	76	105	0	44
	klase mesa	g	95	-1	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	86	-1	85	92	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	85	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	108	-1	45
	protok mlijeka	g	119	-1	87	111	-1	46
	mastitis	g	105	-1	66	107	0	41
	ciste	g	103	-1	69	102	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	89	-2	68	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	77	105	0	44
	vitalnost	g	112	1	72	106	1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	98	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	83	-1	73	88	-1	43
	skupna ocj. noge	g	110	-1	68	116	-1	42
	skupna ocj. vime	g	116	1	85	110	0	46
	visina križa	g	105	0	80	109	1	45
	duljina leđa	g	105	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	105	1	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	91	-1	77	93	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	78	117	0	44
	putice	g	95	-1	73	103	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	108	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	114	1	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201513444**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **250 / 6341**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201319796**

Datum rođenja: **03.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1042 / 6341**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	2	76	103	0	44
	susp. ligament	g	108	0	71	109	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	87	1	83	98	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	79	105	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	101	0	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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima