

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): 301 / 6266
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201319796

Datum rođenja: 03.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1220 / 6266
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	81	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	90	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	102	0	43
	fitnes	g	111	0	83	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1069	0	85	737	0	47
	dnevna kol. masti	g	28.5	0	84	16.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.2	0	83	18	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	84	-0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	98	0	44
	randman	g	102	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	96	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	105	0	43
	perzistencija	g	87	0	84	93	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	120	0	86	112	0	46
	mastitis	g	106	0	66	107	0	40
	ciste	g	104	0	69	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	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	105	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	111	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	84	0	72	89	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	117	0	42
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	110	0	46
	visina križa	g	105	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	76	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	77	117	0	44
	putice	g	96	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	73	106	0	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): **301 / 6266**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201319796**

Datum rođenja: **03.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1220 / 6266**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	108	0	71	109	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	105	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	90	0	74	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	110	0	78	106	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	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 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima