

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201949025

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 0201664810

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 2485 / 4670

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2221 / 4670

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	44
	fitnes	g	119	0	83	119	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	398	0	80	473	0	45
	dnevna kol. masti	g	1.8	0	80	6.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	79	8.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	102	0	44
	randman	g	106	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	74	110	0	42
	perzistencija	g	109	0	80	111	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	120	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	122	0	45
	protok mlijeka	g	114	0	87	103	0	47
	mastitis	g	101	0	65	111	0	40
	ciste	g	108	0	68	103	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	74	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	94	0	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	91	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	99	0	46
	visina križa	g	95	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	90	0	74	92	0	43
	dubina trupa	g	84	0	73	86	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	91	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	98	0	44
	putice	g	98	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	97	0	65	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	91	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201949025**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **2485 / 4670**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201664810**

Datum rođenja: **14.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2221 / 4670**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	76	95	0	44
	susp. ligament	g	106	0	71	107	0	43
	dubina vimena	g	106	0	79	107	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	85	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	89	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	97	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	96	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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova