

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201590921

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201356104

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2513 / 6117

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2662 / 6117

MG: A2A2 AA pp\*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	81	118	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	1	90	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	101	0	36
	fitnes	g	110	0	85	111	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	120	1	86	118	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	792	64	86	649	3	41
	dnevna kol. masti	g	12.6	2.1	85	13.5	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	0.5	83	16.3	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	85	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.02	83	-0.07	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	77	97	-1	36
	randman	g	108	-1	77	103	-1	36
	klase mesa	g	101	-1	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	2	75	110	0	38
	perzistencija	g	97	2	84	98	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	86	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	103	-2	82	108	-1	38
	protok mlijeka	g	113	1	88	112	0	38
	mastitis	g	98	1	68	105	0	36
	ciste	g	105	0	71	106	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	70	94	0	37
	plodnost	g	106	-1	76	108	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	78	99	0	37
	vitalnost	g	105	0	74	107	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	105	0	36
	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	74	90	1	37
	skupna ocj. noge	g	118	1	70	118	1	37
	skupna ocj. vime	g	112	1	86	111	0	38
	visina križa	g	107	1	80	100	0	38
	duljina leđa	g	100	1	76	96	0	37
	širina zdjelice	g	93	-1	75	89	0	37
	dubina trupa	g	96	0	74	94	1	37
	položaj zdjelice	g	108	0	78	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	100	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	79	112	0	38
	putice	g	109	1	74	108	0	37
	visina papaka	g	114	0	67	110	0	37
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	109	0	37
dulj. zad. vimena	g	110	-1	75	114	0	37	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201590921  
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025  
 Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA  
 Rang po polubraći SI (GZW): 2513 / 6117  
 MG: A2A2 AA pp\*

Spol: Ž  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
 Majka: HR 6201356104

Datum rođenja: 28.05.2023  
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
 Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2662 / 6117  
 Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	78	102	0	38
	susp. ligament	g	105	-1	73	106	0	37
	dubina vimena	g	107	1	80	104	1	38
	duljina sisa	g	100	-1	84	99	0	38
	debljina sisa	g	102	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	108	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	80	103	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	77	101	0	37

### 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima