

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201547399

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Majka: HR 9201537696

Majčin otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Rang po polubraču SI (GZW): 184 / 2916

Rang po polubraču ESI (OEZW): 190 / 2916

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JURAJ HRUST

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	80	117	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	88	114	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	0	36
	fitnes	g	103	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	832	12	81	523	-41	40
	dnevna kol. masti	g	29.1	0.5	81	19.1	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.9	1.1	80	19.4	0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.03	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0.01	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	106	0	37
	randman	g	99	-1	77	101	0	36
	klase mesa	g	99	0	76	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	92	-1	81	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	86	113	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	1	82	114	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	88	105	-1	38
	mastitis	g	103	1	67	108	1	35
	ciste	g	93	1	70	95	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	69	98	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	75	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	105	-1	37
	vitalnost	g	99	-2	74	99	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	83	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	73	94	-1	37
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	97	-1	36
	skupna ocj. vime	g	106	-1	86	104	0	38
	visina križa	g	113	0	80	108	0	37
	duljina leđa	g	111	1	75	108	0	37
	širina zdjelice	g	110	1	74	104	0	37
	dubina trupa	g	104	0	74	105	1	37
	položaj zdjelice	g	99	-1	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	110	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	79	106	-1	37
	putice	g	93	0	73	94	0	37
	visina papaka	g	103	0	66	102	1	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201547399

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraču SI (GZW): 184 / 2916

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201537696

Datum rođenja: 15.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Rang po polubraču ESI (OEZW): 190 / 2916

Posjednik: JURAJ HRUST

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	104	0	37
	susp. ligament	g	99	-1	72	101	0	37
	dubina vimena	g	104	0	80	103	0	37
	duljina sisa	g	104	-1	84	103	0	37
	debljina sisa	g	108	-1	75	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	97	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	97	-1	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima