

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863937

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 3201606699

Majčin otac: AT 09 7146 569

WUNDERINO

Rang po polubraći SI (GZW): 831 / 4670

Rang po polubraći ESI (OEZW): 592 / 4670

MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	100	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	109	0	43
	fitnes	g	127	0	83	119	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449	0	81	10	0	46
	dnevna kol. masti	g	3.7	0	81	2.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	0	80	-2.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	81	0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	106	0	44
	randman	g	105	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	113	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	74	108	0	42
	perzistencija	g	108	0	81	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	135	0	85	130	0	46
	broj somatskih stanica	g	133	0	81	129	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	99	0	46
	mastitis	g	129	0	65	121	0	39
	ciste	g	105	0	69	101	0	41
	mimoća kod mužnje	g	97	0	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	74	113	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	97	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	104	0	46
	visina križa	g	101	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	94	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	93	0	44
	putice	g	100	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	97	0	65	100	0	40
dulj. pred. vimena	g	79	0	73	84	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863937

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 3201606699

Majčin otac: AT 09 7146 569

WUNDERINO

Rang po polubraći SI (GZW): 831 / 4670

Rang po polubraći ESI (OEZW): 592 / 4670

MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	86	0	43
	kut pred. vimena	g	110	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	107	0	71	97	0	42
	dubina vimena	g	115	0	80	116	0	45
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	90	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	102	0	42

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova