

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201933173

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201655878

Datum rođenja: 13.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 106 / 4706

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 236 / 4706

Posjednik: BOŽICA MANJKAS

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	-2	80	129	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	88	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	121	0	76	114	0	44
	fitnes	g	122	-1	84	122	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	85	125	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	396	-51	82	412	-4	46
	dnevna kol. masti	g	18.5	-3	81	11	-1.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	-0.8	80	10.5	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	81	-0.06	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	116	-2	77	110	0	44
	randman	g	119	0	77	114	1	44
	klase mesa	g	113	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	75	115	-1	43
	perzistencija	g	105	-3	81	101	-3	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	-1	86	121	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	0	82	122	0	45
	protok mlijeka	g	104	1	88	103	0	47
	mastitis	g	115	-3	67	110	-1	41
	ciste	g	102	0	70	105	1	42
	mimoća kod mužnje	g	95	1	69	99	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	75	117	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	105	-1	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	1	70	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	104	1	46
	visina križa	g	95	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	99	0	74	93	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	100	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-2	79	99	-1	45
	putice	g	96	1	73	101	0	43
	visina papaka	g	102	1	67	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	92	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201933173**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201655878**

Datum rođenja: **13.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **106 / 4706**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **236 / 4706**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	89	1	44
	kut pred. vimena	g	104	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	110	-1	72	102	1	43
	dubina vimena	g	109	0	80	110	-1	45
	duljina sisa	g	84	-2	84	97	-1	46
	debljina sisa	g	78	-1	75	91	-1	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	92	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	90	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	87	-1	45
	čistoća vimena	g	96	0	74	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	77	97	0	44

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima