

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): **15.06.2026**
 Majka: **HR 4201655878**

Datum rođenja: **13.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **52 / 4684**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **100 / 4684**
 Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	0	79	129	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	121	0	77	114	0	44
	fitnes	g	123	0	83	123	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	84	126	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	447	0	81	416	0	45
	dnevna kol. masti	g	21.5	0	80	12.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	80	10	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	118	0	77	110	0	44
	randman	g	119	0	77	113	0	44
	klase mesa	g	113	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	116	0	42
	perzistencija	g	108	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	85	121	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	0	81	122	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	103	0	47
	mastitis	g	118	0	66	111	0	40
	ciste	g	102	0	69	104	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	106	0	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	103	0	46
	visina križa	g	95	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	97	0	44
	dubina trupa	g	99	0	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	99	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	100	0	45
	putice	g	95	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	101	0	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	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): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201655878**

Datum rođenja: **13.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913**
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): **52 / 4684**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **100 / 4684**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	88	0	43
	kut pred. vimena	g	104	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	111	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	111	0	45
	duljina sisa	g	86	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	79	0	75	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	90	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	88	0	45
	čistoća vimena	g	96	0	74	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	97	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 2607 i 2606

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