

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201933048

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 6201265866

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 4068 / 4670

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2867 / 4670

MG: A1A1 AA Pp*

Posjednik: BOŽICA MANJKAS

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111		78	119		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91		87	106		43
	indeks mesnatosti	g	109		74	103		25
	fitnes	g	124		83	115		38
	ekološki selekc. indeks	g	114		84	118		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	41		80	553		40
	dnevna kol. masti	g	-23.5		80	3.9		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5		79	12		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3		80	-0.21		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		79	-0.08		39
3.Meso	neto prirast	g	111		75	103		25
	randman	g	108		75	104		25
	klase mesa	g	105		72	102		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		73	111		33
	perzistencija	g	108		80	106		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		84	119		37
	broj somatskih stanica	g	120		80	122		34
	protok mlijeka	g	91		86	102		34
	mastitis	g	107		64	109		32
	ciste	g	109		67	102		32
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	121		73	106		33
	lakoća tel. paternalna	g	87		79	98		34
	lakoća tel. maternalna	g	103		76	102		34
	vitalnost	g	94		71	102		34
	poremećaj plodnosti	g	110		68	102		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		82	96		34
	skupna ocj. mišićavost	g	105		72	100		33
	skupna ocj. noge	g	105		67	101		33
	skupna ocj. vime	g	103		84	98		34
	visina križa	g	111		79	98		34
	duljina leđa	g	109		74	100		34
	širina zdjelice	g	103		73	93		34
	dubina trupa	g	96		72	92		33
	položaj zdjelice	g	98		76	102		34
	kut skoč. zgloba	g	99		77	100		34
	izraž. skoč. zgloba	g	98		77	99		34
	putice	g	104		72	99		33
	visina papaka	g	106		64	101		33
	dulj. pred. vimena	g	86		72	96		33
	dulj. zad. vimena	g	79		73	93		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201933048**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **4068 / 4670**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201265866**

Datum rođenja: **15.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2867 / 4670**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106		75	99		34
	susp. ligament	g	101		70	101		33
	dubina vimena	g	123		79	103		34
	duljina sisa	g	123		82	111		34
	debljina sisa	g	101		74	98		34
	smjer zad. sisa	g	102		80	100		34
	položaj prednjih sisa	g	94		86	91		34
	položaj zadnjih sisa	g	98		78	94		34
	čistoća vimena	g	98		73	96		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	100		33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova