

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201841823
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 916 / 4670
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201674487

Datum rođenja: 12.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1290 / 4670
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	78	122	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	102	0	34
	fitnes	g	122	0	83	118	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	791	0	80	658	0	37
	dnevna kol. masti	g	20.7	0	79	13.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	79	11.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	79	-0.13	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	102	0	34
	randman	g	101	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	99	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	113	0	35
	perzistencija	g	103	0	80	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	85	120	0	39
	broj somatskih stanica	g	131	0	81	122	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	100	0	37
	mastitis	g	114	0	65	108	0	33
	ciste	g	109	0	68	105	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	97	0	34
	plodnost	g	108	0	74	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	106	0	35
	vitalnost	g	110	0	72	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	102	0	34
	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	105	0	36
	visina križa	g	89	0	80	98	0	37
	duljina leđa	g	94	0	75	103	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	74	100	0	36
	dubina trupa	g	89	0	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	98	0	36
	putice	g	91	0	72	95	0	36
	visina papaka	g	95	0	65	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	92	0	36
dulj. zad. vimena	g	84	0	73	89	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201841823**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **916 / 4670**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201674487**

Datum rođenja: **12.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 51 4740 229 DER BESTE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1290 / 4670**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	106	0	36
	susp. ligament	g	99	0	71	106	0	36
	dubina vimena	g	109	0	79	112	0	36
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	101	0	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	75	105	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova