

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201610872

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201411037

Majčin otac: DE 09 53816670 EX MACHIN

Rang po polubraći SI (GZW): 434 / 6296

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1245 / 6296

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	89	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	102	0	44
	fitnes	g	114	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	910	0	84	676	0	47
	dnevna kol. masti	g	27.8	0	83	12.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.7	0	82	15.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	83	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	97	0	44
	randman	g	106	0	77	104	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	97	0	83	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	102	0	47
	mastitis	g	101	0	67	104	0	41
	ciste	g	108	0	70	104	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	69	97	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	80	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	117	0	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	95	0	43
	skupna ocj. noge	g	118	0	69	117	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	110	0	46
	visina križa	g	97	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	93	0	74	98	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	93	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	109	0	44
	putice	g	105	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	103	0	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	119	0	74	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	108	0	43

Životni broj: **HR 9201610872**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **434 / 6296**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 3201411037**

Datum rođenja: **20.04.2023**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 53816670 EX MACHIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1245 / 6296**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	99	0	44
	susp. ligament	g	110	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	104	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	100	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	111	0	45
	čistoća vimena	g	106	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	104	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima