

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483890

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201064242

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1729 / 5401

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1808 / 5401

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	118	0	76	109	0	44
	fitnes	g	112	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	518	0	80	627	0	45
	dnevna kol. masti	g	0.2	0	80	9.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	79	11.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	80	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.12	0	45
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	107	0	44
	randman	g	117	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	111	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	108	0	43
	perzistencija	g	103	0	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	108	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	100	0	47
	mastitis	g	98	0	66	100	0	41
	ciste	g	108	0	70	105	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	69	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	93	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	87	0	46
	visina križa	g	117	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	112	0	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	107	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	102	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	121	0	77	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	112	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	103	0	44
	putice	g	93	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	0	43

Životni broj: **HR 5201483890**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **1729 / 5401**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201064242**

Datum rođenja: **17.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1808 / 5401**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	77	89	0	44
	susp. ligament	g	94	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	100	0	80	86	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	121	0	81	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	89	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	79	110	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	75	94	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 2511 i 2508

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima