

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201483898

Spol: M

Datum rođenja: 19.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3201173843

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraču SI (GZW): 187 / 1237

Rang po polubraču ESI (OEZW): 272 / 1237

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	124	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	111	0	43
	fitnes	g	106	0	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1097	0	80	634	0	44
	dnevna kol. masti	g	26.3	0	79	16	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0	79	15.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	79	-0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	79	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	108	0	43
	randman	g	108	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	110	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	109	0	42
	perzistencija	g	109	0	79	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	86	98	0	46
	mastitis	g	108	0	65	105	0	39
	ciste	g	96	0	69	98	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	74	99	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	93	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	96	0	72	92	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	99	0	45
	visina križa	g	103	0	79	110	0	44
	duljina leđa	g	104	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	104	0	73	106	0	42
	položaj zdjelice	g	114	0	76	119	0	43
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	43
	putice	g	103	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	100	0	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201483898**
Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **187 / 1237**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201173843**

Datum rođenja: **19.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **272 / 1237**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	106	0	43
	susp. ligament	g	99	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	107	0	83	102	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	82	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	106	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	74	93	0	42

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