

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3201173843

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraču SI (GZW): 145 / 1239

Rang po polubraču ESI (OEZW): 208 / 1239

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	79	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	1	88	113	2	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	111	0	43
	fitnes	g	104	-2	83	103	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	112	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1139	42	82	705	71	46
	dnevna kol. masti	g	27.5	1.2	81	17.7	1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26	1.7	80	18.6	3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	81	-0.13	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	107	-1	43
	randman	g	108	0	76	110	1	43
	klase mesa	g	109	-1	75	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	75	107	-2	42
	perzistencija	g	109	0	81	103	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	109	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	87	98	0	46
	mastitis	g	107	-1	66	104	-1	39
	ciste	g	96	0	69	97	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	98	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	74	97	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	92	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	105	0	43
	vitalnost	g	95	-1	72	92	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	1	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	96	1	85	99	0	45
	visina križa	g	104	1	80	110	0	44
	duljina leđa	g	104	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	106	1	74	106	1	43
	dubina trupa	g	104	0	73	107	1	42
	položaj zdjelice	g	115	1	77	120	1	43
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	78	99	-1	43
	putice	g	104	1	72	100	0	42
	visina papaka	g	101	1	65	101	1	40
	dulj. pred. vimena	g	112	2	73	105	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	1	73	95	0	43

Životni broj: **HR 9201483898**
Datum zaprimanja uzorka: **22.07.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **145 / 1239**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3201173843**

Datum rođenja: **19.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 87 4572 229 MANNA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **208 / 1239**
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	98	-1	71	100	-1	42
	dubina vimena	g	98	0	79	102	0	44
	duljina sisa	g	107	0	83	103	1	45
	debljina sisa	g	100	1	74	100	1	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	101	-1	79	106	0	44
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	2	75	95	2	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 2512 i 2511

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