

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201515746

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 1186 / 5453

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3200716270

Datum rođenja: 02.08.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2067 / 5453

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	81	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	90	103	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	107	0	37
	fitnes	g	109	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-49	0	85	65	0	43
	dnevna kol. masti	g	24.9	0	84	9.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	83	0.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0	84	0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	83	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	37
	randman	g	108	0	76	107	0	37
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	98	0	84	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	85	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	125	0	81	113	0	37
	protok mlijeka	g	83	0	87	92	0	38
	mastitis	g	113	0	67	106	0	36
	ciste	g	97	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	99	0	73	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	100	0	38
	visina križa	g	88	0	80	97	0	37
	duljina leđa	g	95	0	75	101	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	99	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	103	0	37
	putice	g	96	0	73	97	0	37
	visina papaka	g	91	0	66	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201515746**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **1186 / 5453**
MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200716270**

Datum rođenja: **02.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2067 / 5453**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	100	0	37
	susp. ligament	g	116	0	72	107	0	37
	dubina vimena	g	94	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	38
	debljina sisa	g	94	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	115	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	122	0	79	116	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	96	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		