

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842077

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.05.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 9201163969

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 2808 / 5458

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3286 / 5458

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	80	110	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	102	-1	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	111	0	38
	fitnes	g	110	-1	84	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	106	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	512	-55	81	403	-45	43
	dnevna kol. masti	g	-6.6	-0.4	81	-0.6	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-0.9	81	6.4	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.01	81	-0.2	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	81	-0.09	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	107	0	38
	randman	g	110	0	77	110	0	38
	klase mesa	g	104	0	76	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	106	-1	39
	perzistencija	g	105	0	81	104	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	86	112	-1	42
	broj somatskih stanica	g	115	-2	82	113	0	40
	protok mlijeka	g	91	-1	88	91	-1	40
	mastitis	g	116	0	68	110	-1	38
	ciste	g	102	2	71	100	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	76	96	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	96	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	106	0	39
	vitalnost	g	96	0	74	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	101	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	74	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	89	0	70	98	-1	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	96	0	40
	visina križa	g	112	-1	80	99	0	40
	duljina leđa	g	114	0	76	105	0	39
	širina zdjelice	g	106	1	75	104	0	39
	dubina trupa	g	109	0	74	102	-1	39
	položaj zdjelice	g	109	-1	78	110	0	40
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	107	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	79	101	0	40
	putice	g	93	0	74	96	-1	39
	visina papaka	g	98	0	67	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	97	1	74	101	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201842077
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 2808 / 5458
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201163969

Datum rođenja: 01.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3286 / 5458
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	78	98	0	40
	susp. ligament	g	100	0	72	98	-1	39
	dubina vimena	g	97	0	80	92	-1	40
	duljina sisa	g	101	-1	84	99	0	40
	debljina sisa	g	95	-1	75	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	1	88	100	1	40
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	80	109	0	40
	čistoća vimena	g	105	-1	75	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	77	96	0	39

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 2608 i 2607
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