

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201216094

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 2554

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200929210

Datum rođenja: 20.07.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 2554

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	82	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	102	0	36
	fitnes	g	120	-1	85	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	87	107	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	-37	86	48	-29	42
	dnevna kol. masti	g	2	-0.8	85	-3.2	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-1	84	4.3	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	85	-0.06	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	84	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	96	-1	37
	randman	g	102	-1	77	101	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	76	108	0	37
	perzistencija	g	111	0	86	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	-1	86	116	-1	40
	broj somatskih stanica	g	126	-1	82	116	-1	37
	protok mlijeka	g	85	0	88	93	-1	38
	mastitis	g	121	-2	69	113	0	36
	ciste	g	100	0	71	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	70	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	76	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	78	99	0	37
	vitalnost	g	100	-1	74	99	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	95	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	83	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	74	106	1	37
	skupna ocj. noge	g	85	0	70	88	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	1	86	99	0	37
	visina križa	g	114	0	80	99	1	37
	duljina leđa	g	109	1	76	97	1	37
	širina zdjelice	g	109	1	75	98	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	78	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	79	114	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	79	95	0	37
	putice	g	89	1	73	91	0	37
	visina papaka	g	101	0	67	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	80	0	74	87	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201216094

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubrači SI (GZW): 167 / 2554

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200929210

Datum rođenja: 20.07.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubrači ESI (OEZW): 160 / 2554

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	77	99	0	37
	susp. ligament	g	97	0	72	101	0	37
	dubina vimena	g	113	1	80	103	0	37
	duljina sisa	g	99	0	84	99	0	37
	debljina sisa	g	107	0	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	1	81	104	1	37
	položaj prednjih sisa	g	93	1	88	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	80	96	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	77	104	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima