

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201824389
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 11
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201108402

Datum rođenja: 24.10.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 11
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	77	115	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	112	-2	45
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	93	0	43
	fitnes	g	109	-2	81	109	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	83	113	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	479	-112	78	396	-88	43
	dnevna kol. masti	g	19.2	-2	78	22.1	-1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-3.6	77	14.1	-2.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.03	78	0.06	0.03	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	0	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	96	1	44
	randman	g	93	-1	76	92	0	43
	klase mesa	g	94	2	75	97	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	70	105	-2	38
	perzistencija	g	107	1	78	109	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-2	83	113	-1	43
	broj somatskih stanica	g	119	-2	78	113	-1	42
	protok mlijeka	g	97	0	85	102	0	45
	mastitis	g	112	-1	61	108	-1	34
	ciste	g	97	1	64	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	63	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	103	-1	40
	vitalnost	g	94	-1	71	100	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	100	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-2	80	108	-1	43
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	68	102	0	38
	skupna ocj. noge	g	93	0	63	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	109	0	43
	visina križa	g	102	-1	77	108	-1	42
	duljina leđa	g	106	-2	71	107	-1	39
	širina zdjelice	g	104	-2	70	101	-2	39
	dubina trupa	g	106	-2	69	108	-2	38
	položaj zdjelice	g	92	0	73	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	121	1	74	114	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	74	104	1	40
	putice	g	92	-2	68	92	-1	38
	visina papaka	g	98	-2	60	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	69	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	97	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201824389**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **AT 17 6151 388 MARBLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **5 / 11**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201108402**

Datum rođenja: **24.10.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 11**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	73	106	-1	39
	susp. ligament	g	110	0	67	109	0	37
	dubina vimena	g	105	0	76	108	0	41
	duljina sisa	g	96	0	81	102	-1	43
	debljina sisa	g	82	0	70	96	0	39
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	93	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	115	2	85	102	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	94	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	70	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	99	0	38

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova