

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201594472
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: AT 17 6151 388 MARBLE
Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 54
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201425311

Datum rođenja: 08.01.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 54
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	115	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	91	0	75	100	0	43
	fitnes	g	114	0	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	602	0	78	319	0	43
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	78	18	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	0	77	11.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	0.05	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	102	0	43
	randman	g	87	0	76	99	0	43
	klase mesa	g	95	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	104	0	38
	perzistencija	g	100	0	78	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	112	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	114	0	42
	protok mlijeka	g	117	0	85	102	0	44
	mastitis	g	104	0	60	102	0	34
	ciste	g	104	0	63	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	105	0	35
	plodnost	g	113	0	70	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	107	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	102	0	40
	vitalnost	g	97	0	71	100	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	0	64	102	0	36
	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	103	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	68	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	107	0	43
	visina križa	g	109	0	76	105	0	42
	duljina leđa	g	105	0	71	103	0	39
	širina zdjelice	g	97	0	69	96	0	38
	dubina trupa	g	101	0	68	99	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	73	105	0	40
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	110	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	114	0	40
	putice	g	95	0	68	92	0	38
	visina papaka	g	96	0	59	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	106	0	38
dulj. zad. vimena	g	107	0	69	103	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201594472**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **AT 17 6151 388 MARBLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 54**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201425311**

Datum rođenja: **08.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 54**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	72	101	0	39
	susp. ligament	g	106	0	66	104	0	37
	dubina vimena	g	107	0	76	106	0	41
	duljina sisa	g	95	0	80	93	0	43
	debljina sisa	g	99	0	70	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	100	0	42
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	102	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 2606 i 2604

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima