

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 906952238 AMADE
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: AT 90 7021 117 INROS
Rang po polubraći SI (GZW): 232 / 242
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 677002817

Datum rođenja: 05.08.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 32627221 RAINER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 242
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	77	0	81	81	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	91	90	0	45
	indeks mesnatosti	g	91	0	74	85	0	36
	fitnes	g	83	0	83	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	82	0	86	87	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-4	0	86	-56	0	43
	dnevna kol. masti	g	-11.3	0	85	-13.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.7	0	84	-14.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	85	-0.13	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	84	-0.15	0	42
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	86	0	36
	randman	g	91	0	74	88	0	36
	klase mesa	g	95	0	73	91	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	95	0	38
	perzistencija	g	107	0	85	112	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	93	0	42
	broj somatskih stanica	g	89	0	80	94	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	86	96	0	41
	mastitis	g	86	0	65	94	0	36
	ciste	g	96	0	69	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	74	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	81	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	0	38
	vitalnost	g	91	0	71	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	87	0	69	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	71	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	85	0	66	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	83	98	0	37
	visina križa	g	99	0	79	100	0	38
	duljina leđa	g	102	0	74	101	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	73	98	0	37
	dubina trupa	g	95	0	72	100	0	36
	položaj zdjelice	g	80	0	75	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	36
	putice	g	93	0	71	94	0	36
	visina papaka	g	93	0	63	94	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	102	0	36
dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 906952238 AMADE**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **AT 90 7021 117 INROS**
Rang po polubraći SI (GZW): **232 / 242**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 677002817**

Datum rođenja: **05.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 32627221 RAINER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **232 / 242**
Posjednik: **PETAR MARINKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	96	0	36
	susp. ligament	g	97	0	70	94	0	36
	dubina vimena	g	102	0	78	99	0	37
	duljina sisa	g	90	0	82	90	0	37
	debljina sisa	g	101	0	74	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	93	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	77	107	0	36
	čistoća vimena	g	92	0	73	94	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	73	100	0	35

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima