

Životni broj: **AT 906952238 AMADE**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **AT 90 7021 117 INROS**
Rang po polubraći SI (GZW): **233 / 236**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 677002817**

Datum rođenja: **05.08.2017**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 32627221 RAINER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **232 / 236**
Posjednik: **PETAR MARINKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	80	0	77	86	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	92	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	73	87	0	36
	fitnes	g	84	0	82	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	85	0	83	90	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	81	0	79	64	0	43
	dnevna kol. masti	g	-10.6	0	78	-10.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.5	0	78	-10.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.2	0	78	-0.15	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	88	0	36
	randman	g	92	0	73	89	0	36
	klase mesa	g	97	0	72	93	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	96	0	38
	perzistencija	g	108	0	78	111	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	94	0	42
	broj somatskih stanica	g	88	0	79	95	0	40
	protok mlijeka	g	93	0	84	97	0	41
	mastitis	g	87	0	61	94	0	36
	ciste	g	95	0	67	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	72	93	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	102	0	38
	vitalnost	g	93	0	70	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	89	0	67	97	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	70	93	0	34
	skupna ocj. noge	g	86	0	64	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	101	0	34
	visina križa	g	98	0	78	100	0	36
	duljina leđa	g	102	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	96	0	71	100	0	34
	položaj zdjelice	g	81	0	74	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	99	0	34
	putice	g	95	0	70	95	0	34
	visina papaka	g	93	0	60	95	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	104	0	35
	kut pred. vimena	g	93	0	73	98	0	34

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): 233 / 236
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 677002817

Datum rođenja: 05.08.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 32627221 RAINER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 236
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	68	95	0	34
	dubina vimena	g	101	0	77	100	0	35
	duljina sisa	g	88	0	81	89	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	112	0	78	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	76	108	0	34
	čistoća vimena	g	93	0	72	95	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 2407 i 2404
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