

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 752958768

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći SI (GZW): 548 / 1882

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: AT 231517138

Datum rođenja: 14.09.2019

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 776 / 1882

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	93	0	35
	fitnes	g	105	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	435	0	80	296	0	38
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	79	2.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	79	7.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	96	0	35
	randman	g	94	0	75	95	0	35
	klase mesa	g	96	0	74	93	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	102	0	37
	perzistencija	g	99	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	116	0	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	117	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	86	93	0	40
	mastitis	g	111	0	65	111	0	35
	ciste	g	102	0	69	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	81	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	67	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	104	0	36
	visina križa	g	94	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	97	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	73	103	0	35
	dubina trupa	g	110	0	72	109	0	35
	položaj zdjelice	g	83	0	76	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	95	0	36
	putice	g	97	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	100	0	64	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	76	105	0	35

Životni broj: **AT 752958768**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **548 / 1882**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 231517138**

Datum rođenja: **14.09.2019**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **776 / 1882**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	92	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	114	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	90	0	74	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	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 2502 i 2501
 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