

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 594237868 SEFFAL
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1986 / 3976
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 337197829

Datum rođenja: 19.03.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2371 / 3976
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	82	98	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	98	-2	76	95	-1	37
	fitnes	g	104	0	85	100	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	87	98	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	-15	87	90	-33	41
	dnevna kol. masti	g	8.4	-0.7	86	-3.8	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	-0.9	85	1.5	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	86	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	85	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	76	89	-1	37
	randman	g	104	-2	76	98	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	98	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	76	98	-1	38
	perzistencija	g	101	1	86	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	86	108	-1	42
	broj somatskih stanica	g	119	1	82	109	0	39
	protok mlijeka	g	97	-1	87	100	0	41
	mastitis	g	113	-1	69	106	-1	37
	ciste	g	103	1	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	76	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	82	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	100	0	38
	vitalnost	g	92	-1	74	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	1	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	102	-1	37
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	97	-1	38
	visina križa	g	102	0	80	100	0	38
	duljina leđa	g	98	0	76	98	0	38
	širina zdjelice	g	96	-1	75	98	0	38
	dubina trupa	g	97	0	74	97	-1	37
	položaj zdjelice	g	110	0	77	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	78	92	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	98	0	38
	putice	g	97	0	73	103	0	37
	visina papaka	g	97	-1	67	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 594237868 SEFFAL**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1986 / 3976**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 337197829**

Datum rođenja: **19.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2371 / 3976**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	96	-1	37
	susp. ligament	g	103	-1	72	98	0	37
	dubina vimena	g	100	0	80	98	0	38
	duljina sisa	g	104	0	84	103	0	38
	debljina sisa	g	100	0	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	99	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	79	101	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	77	98	0	37

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima