

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): 2166 / 3988
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 337197829

Datum rođenja: 19.03.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2574 / 3988
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	82	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	91	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	95	0	37
	fitnes	g	102	-2	85	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	-2	87	98	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	83	-5	87	72	-18	41
	dnevna kol. masti	g	7.5	-0.9	86	-4.7	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	-0.3	85	0.8	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	86	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	77	89	0	37
	randman	g	104	0	76	98	0	37
	klase mesa	g	98	0	76	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	76	98	0	38
	perzistencija	g	100	-1	86	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	86	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	118	-1	82	109	0	39
	protok mlijeka	g	96	-1	88	100	0	41
	mastitis	g	113	0	69	106	0	37
	ciste	g	103	0	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	76	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	82	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	38
	vitalnost	g	90	-2	74	95	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	72	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	97	0	38
	visina križa	g	102	0	80	100	0	38
	duljina leđa	g	98	0	76	97	-1	38
	širina zdjelice	g	97	1	75	98	0	38
	dubina trupa	g	97	0	74	97	0	37
	položaj zdjelice	g	111	1	78	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	79	93	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	105	2	79	98	0	38
	putice	g	97	0	74	103	0	37
	visina papaka	g	97	0	67	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	0	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): **2166 / 3988**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 337197829**

Datum rođenja: **19.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2574 / 3988**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	97	1	37
	susp. ligament	g	102	-1	72	97	-1	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	96	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	100	-1	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	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 2608 i 2607

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