

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): 2392 / 3938
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 337197829

Datum rođenja: 19.03.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2711 / 3938
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-2	79	101	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	-4	76	96	0	37
	fitnes	g	103	-1	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	85	100	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	91	-7	80	158	-24	41
	dnevna kol. masti	g	8.3	-1.4	80	-1.7	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-0.5	79	3.8	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	80	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	79	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	-4	76	90	-1	37
	randman	g	105	-3	76	99	0	37
	klase mesa	g	98	-3	75	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	100	0	38
	perzistencija	g	99	-1	80	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	85	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	118	1	81	109	-1	39
	protok mlijeka	g	98	-1	87	100	-1	40
	mastitis	g	115	0	68	107	-1	37
	ciste	g	103	0	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98		69	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	75	100	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	82	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	38
	vitalnost	g	93	0	73	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	99	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	69	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	98	-1	38
	visina križa	g	102	0	80	101	0	38
	duljina leđa	g	98	1	75	99	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	0	37
	dubina trupa	g	97	0	74	98	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	77	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	98	1	37
	putice	g	96	0	73	103	1	37
	visina papaka	g	98	-1	66	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	1	73	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	101	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): **2392 / 3938**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 337197829**

Datum rođenja: **19.03.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2711 / 3938**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	77	97	-1	37
	susp. ligament	g	103	0	72	98	0	37
	dubina vimena	g	100	-1	80	99	0	38
	duljina sisa	g	103	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	99	0	75	101	1	38
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	100	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	79	101	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		76	98		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 2508 i 2504

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