

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 129077169
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 1902
MG: A1A1 F5M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 599010838

Datum rođenja: 02.05.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 31 / 1902
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	1	82	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	89	1	77	85	0	36
	fitnes	g	131	1	85	116	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	87	109	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	-8	87	208	-26	42
	dnevna kol. masti	g	3	-0.2	86	0.8	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	-0.2	85	0.1	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	86	-0.09	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	85	-0.08	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	90	0	36
	randman	g	92	1	77	88	0	35
	klase mesa	g	90	0	76	89	1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	0	76	110	-1	38
	perzistencija	g	107	-1	86	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	86	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	119	-2	82	114	-1	39
	protok mlijeka	g	101	1	88	96	0	40
	mastitis	g	122	2	70	111	0	36
	ciste	g	116	0	72	109	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	71	102	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	125	1	77	113	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	81	107	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	79	104	0	38
	vitalnost	g	99	0	74	98	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	116	0	72	107	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	74	102	-1	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	70	103	-1	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	107	0	38
	visina križa	g	96	0	81	97	0	41
	duljina leđa	g	95	0	76	98	-1	39
	širina zdjelice	g	94	0	75	101	0	38
	dubina trupa	g	97	1	75	104	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	78	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	79	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	79	95	0	37
	putice	g	105	1	74	104	0	37
	visina papaka	g	98	-1	67	100	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	97	0	38
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	75	98	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 129077169**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 1902**
MG: **A1A1 F5M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 599010838**

Datum rođenja: **02.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **31 / 1902**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	105	0	37
	susp. ligament	g	96	0	73	100	-1	37
	dubina vimena	g	106	0	81	104	-1	39
	duljina sisa	g	97	0	84	96	1	40
	debljina sisa	g	85	0	76	88	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	82	99	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	88	106	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	103	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	78	95	0	39

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima