

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 782452674
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 11 7479 168 WEEKEND
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 679
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 501836929

Datum rođenja: 13.02.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48300739 DAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 679
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	80	104	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	101	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	77	100	0	40
	fitnes	g	105	0	84	105	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	105	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-16	0	81	-17	0	44
	dnevna kol. masti	g	9	0	81	4.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	0	80	-0.7	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	81	0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	78	101	0	40
	randman	g	106	0	77	102	0	40
	klase mesa	g	99	0	76	97	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	102	0	40
	perzistencija	g	105	0	81	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	107	0	44
	broj somatskih stanica	g	105	0	82	107	0	43
	protok mlijeka	g	98	0	87	94	0	43
	mastitis	g	99	0	67	104	0	38
	ciste	g	102	0	71	100	0	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	39
	plodnost	g	102	0	76	104	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	81	90	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	79	106	0	41
	vitalnost	g	95	0	73	97	0	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	99	0	39
	skupna ocj. okvir	g	106	0	89	106	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	77	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	119	0	86	112	0	43
	visina križa	g	110	0	88	107	0	44
	duljina leđa	g	102	0	82	104	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	79	105	0	42
	dubina trupa	g	100	0	78	103	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	81	107	0	42
	kut skoč. zgloba	g	98	0	80	97	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	80	104	0	42
	putice	g	97	0	76	103	0	41
	visina papaka	g	106	0	67	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	80	0	77	86	0	42
dulj. zad. vimena	g	83	0	78	86	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 782452674**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 11 7479 168 WEEKEND**
Rang po polubraći SI (GZW): **84 / 679**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 501836929**

Datum rođenja: **13.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48300739 DAX**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **97 / 679**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	79	111	0	42
	susp. ligament	g	111	0	74	110	0	41
	dubina vimena	g	125	0	84	116	0	43
	duljina sisa	g	97	0	88	99	0	44
	debljina sisa	g	99	0	81	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	103	0	84	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	113	0	88	106	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	82	109	0	42
	čistoća vimena	g	101	0	79	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	79	105	0	41

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 2606 i 2604

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova