

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 742908568**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 45 9067 828 ZUGSPITZE**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 14**
MG: **A2A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 487087228**

Datum rođenja: **06.11.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 75 5531 618 MAI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 14**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	81	99	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	91	98	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	99	0	34
	fitnes	g	104	-1	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-1	86	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-744	5	87	-395	-7	41
	dnevna kol. masti	g	-4.1	0.4	86	3.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.1	-0.3	84	-6.9	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.35	-0.01	86	0.25	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.01	84	0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	92	-2	76	94	-1	34
	randman	g	99	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	97	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	99	0	35
	perzistencija	g	108	-1	86	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	85	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	103	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	86	103	0	40
	mastitis	g	107	-2	64	109	-1	32
	ciste	g	104	0	68	103	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	65	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	74	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	81	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	96	0	36
	vitalnost	g	92	0	71	91	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	2	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	-1	65	98	-1	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	104	1	34
	visina križa	g	93	1	79	95	0	35
	duljina leđa	g	95	0	74	98	0	34
	širina zdjelice	g	99	1	72	100	0	34
	dubina trupa	g	86	0	71	92	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	75	98	1	34
	kut skoč. zgloba	g	91	1	76	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	93	0	34
	putice	g	101	-1	71	103	0	33
	visina papaka	g	95	0	62	99	1	31
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	71	95	0	34
	dulj. zad. vimena	g	84	-1	72	94	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 742908568**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **AT 45 9067 828 ZUGSPITZE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 14**
 MG: **A2A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **AT 487087228**

Datum rođenja: **06.11.2018**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 75 5531 618 MAI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 14**
 Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	99	-1	34
	susp. ligament	g	111	1	69	104	1	33
	dubina vimena	g	118	1	78	110	0	34
	duljina sisa	g	98	1	82	98	0	35
	debljina sisa	g	97	0	73	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	-1	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	77	95	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	3	73	92	1	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima