

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 752958768**
Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**
Otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **292 / 1902**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 231517138**

Datum rođenja: **14.09.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **654 / 1902**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	81	104	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	92	0	35
	fitnes	g	102	-1	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	105	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	493	21	86	223	-17	38
	dnevna kol. masti	g	21	1.2	85	1	-0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	0	84	5	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	85	-0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	84	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	95	0	35
	randman	g	94	0	76	94	0	35
	klase mesa	g	97	0	75	93	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	100	-1	37
	perzistencija	g	99	-1	85	98	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	85	115	0	40
	broj somatskih stanica	g	117	-2	81	116	-1	37
	protok mlijeka	g	89	-1	87	92	0	40
	mastitis	g	108	0	67	110	0	35
	ciste	g	101	-1	70	105	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	101	0	36
	plodnost	g	97	0	75	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	82	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	101	0	37
	vitalnost	g	103	-1	73	100	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	104	0	36
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	1	85	102	0	36
	visina križa	g	94	-1	80	99	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	101	-1	36
	širina zdjelice	g	103	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	111	1	73	108	0	35
	položaj zdjelice	g	82	0	77	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	95	0	36
	putice	g	97	-1	73	102	0	35
	visina papaka	g	100	-1	66	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	98	0	35
dulj. zad. vimena	g	108	0	74	100	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 752958768**

Spol: **Ž**

Datum rođenja: **14.09.2019**

Datum zaprimanja uzorka: **07.01.2022**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**

Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**

Otac: **DE 09 44108728 RALDI**

Majka: **AT 231517138**

Majčin otac: **AT 26 0829 316 VERSETTO**

Rang po polubraći SI (GZW): **292 / 1902**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **654 / 1902**

MG: **A1A1 AA pp***

Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	104	0	36
	susp. ligament	g	95	1	72	98	-1	35
	dubina vimena	g	92	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	114	-1	83	105	0	36
	debljina sisa	g	89	0	75	94	1	36
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	94	1	36
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	1	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	76	96	1	35

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima