

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 967357938**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 46636110 SALVAVENI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **53 / 130**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **AT 236447528**

Datum rođenja: **09.09.2017**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 130**
 Posjednik: **INES SLUKIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99		82	98		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		92	103		44
	indeks mesnatosti	g	112		76	105		37
	fitnes	g	88		84	89		42
	ekološki selekc. indeks	g	95		87	95		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-81		88	21		42
	dnevna kol. masti	g	-1.4		87	-5.3		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8		86	12.1		41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02		87	-0.08		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13		86	0.14		41
3.Meso	neto prirast	g	107		77	102		37
	randman	g	110		76	105		37
	klase mesa	g	112		75	103		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87		75	91		39
	perzistencija	g	92		87	88		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81		85	89		43
	broj somatskih stanica	g	78		81	86		41
	protok mlijeka	g	102		87	104		42
	mastitis	g	96		66	98		37
	ciste	g	98		70	96		38
	mirnoća kod mužnje	g	93		67	95		36
6.Plodnost	plodnost	g	100		75	97		39
	lakoća tel. paternalna	g	98		82	93		40
	lakoća tel. maternalna	g	99		78	102		39
	vitalnost	g	108		73	99		37
	poremećaj plodnosti	g	99		70	97		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91		82	105		39
	skupna ocj. mišićavost	g	103		73	100		38
	skupna ocj. noge	g	86		68	95		37
	skupna ocj. vime	g	84		84	95		39
	visina križa	g	90		80	107		39
	duljina leđa	g	94		75	105		38
	širina zdjelice	g	98		74	103		38
	dubina trupa	g	96		73	101		38
	položaj zdjelice	g	97		77	96		38
	kut skoč. zgloba	g	113		77	106		38
	izraž. skoč. zgloba	g	96		77	97		38
	putice	g	92		72	98		38
	visina papaka	g	97		65	102		36
	dulj. pred. vimena	g	97		73	95		38
	dulj. zad. vimena	g	95		74	96		38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 967357938**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 46636110 SALVAVENI**
Rang po polubraći SI (GZW): **53 / 130**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 236447528**

Datum rođenja: **09.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 130**
Posjednik: **INES SLUKIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	81		76	92		38
	susp. ligament	g	104		71	102		37
	dubina vimena	g	87		80	100		39
	duljina sisa	g	102		83	96		39
	debljina sisa	g	103		75	98		38
	smjer zad. sisa	g	96		80	97		39
	položaj prednjih sisa	g	93		87	97		39
	položaj zadnjih sisa	g	102		79	100		38
	čistoća vimena	g	107		74	107		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	101		38

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 2512 i 2511

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima