

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 237488289

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraći SI (GZW): 768 / 4608

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 795066674

Datum rođenja: 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 87 3887 868 HUBERBUE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 500 / 4608

Posjednik: STANISLAV SALAJ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	82	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	1	34
	fitnes	g	114	-1	85	107	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	66	14	85	351	-77	40
	dnevna kol. masti	g	10.2	-0.8	84	14.7	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0.2	83	8.7	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.02	84	0	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	-0.04	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	100	1	34
	randman	g	111	0	77	106	2	34
	klase mesa	g	98	0	76	96	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	76	103	0	37
	perzistencija	g	108	-3	86	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	-1	87	112	4	41
	broj somatskih stanica	g	121	-2	83	111	2	38
	protok mlijeka	g	80	2	90	93	-3	40
	mastitis	g	120	2	69	108	5	35
	ciste	g	99	0	72	101	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	71	94	-2	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	77	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	83	107	2	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	79	104	-1	37
	vitalnost	g	96	1	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	72	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	89	107	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	78	106	1	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	72	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	0	88	115	-1	38
	visina križa	g	104	1	89	105	0	41
	duljina leđa	g	106	-1	82	110	1	39
	širina zdjelice	g	106	-1	80	108	0	38
	dubina trupa	g	102	0	78	105	-1	38
	položaj zdjelice	g	110	-1	82	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	-3	82	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	81	96	1	37
	putice	g	95	0	77	96	-1	38
	visina papaka	g	98	0	69	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	0	78	99	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	90	0	79	94	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 237488289
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 51 4740 229 DER BESTE
Rang po polubraći SI (GZW): 768 / 4608
MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 795066674

Datum rođenja: 01.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 3887 868 HUBERBUA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 500 / 4608
Posjednik: STANISLAV SALAJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	1	81	113	2	38
	susp. ligament	g	110	-1	76	111	0	37
	dubina vimena	g	120	1	85	115	1	39
	duljina sisa	g	94	0	89	93	1	40
	debljina sisa	g	91	1	81	94	-2	39
	smjer zad. sisa	g	104	-1	85	111	-2	39
	položaj prednjih sisa	g	109	1	90	110	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	83	114	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	79	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	78	107	0	36

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 2608 i 2607
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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima