

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 687413128

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Otac: AT 10 9171 622 WORLDWIDE

Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 110

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 671911617

Datum rođenja: 02.04.2015

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 110

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	84	94	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	92	98	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	79	96	0	38
	fitnes	g	90	-1	86	94	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	88	96	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-219	13	89	-382	-15	42
	dnevna kol. masti	g	10.2	0.7	88	0.4	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0.8	87	-4.6	-0.6	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	0	88	0.21	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	87	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	80	102	0	39
	randman	g	101	0	77	97	0	38
	klase mesa	g	95	0	78	94	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	77	95	0	39
	perzistencija	g	92	-1	88	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	87	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	-1	84	97	0	41
	protok mlijeka	g	109	-1	88	106	0	42
	mastitis	g	88	-2	67	95	-1	37
	ciste	g	100	-1	72	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	77	96	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	84	108	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	80	100	0	40
	vitalnost	g	100	-1	75	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	88	0	71	91	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	85	102	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	76	94	1	38
	skupna ocj. noge	g	113	-1	71	106	0	37
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	92	-1	39
	visina križa	g	107	0	83	103	0	39
	duljina leđa	g	104	0	79	102	0	39
	širina zdjelice	g	102	-1	77	97	-1	38
	dubina trupa	g	109	0	77	107	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	80	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	0	80	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	80	105	0	39
	putice	g	107	0	76	105	1	38
	visina papaka	g	106	0	68	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	76	106	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	77	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 687413128

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Otac: AT 10 9171 622 WORLDWIDE

Rang po polubraču SI (GZW): 43 / 110

MG: A1A2 F2M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 671911617

Datum rođenja: 02.04.2015

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 25 / 110

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	79	95	0	38
	susp. ligament	g	108	0	75	96	0	38
	dubina vimena	g	95	0	82	91	0	39
	duljina sisa	g	95	-1	85	103	0	39
	debljina sisa	g	110	-1	78	113	0	39
	smjer zad. sisa	g	102	0	83	92	0	39
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	97	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	81	97	0	38
	čistoća vimena	g	96	0	77	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	108	1	37

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima