

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 239827438

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 90 5171 522 ECHT

Rang po polubraču SI (GZW): 35 / 221

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 589606628

Datum rođenja: 12.01.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 93 4175 619 WALLIS

Rang po polubraču ESI (OEZW): 77 / 221

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	83	93	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	92	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	97	0	34
	fitnes	g	85	0	85	89	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	87	91	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	352	6	89	21	-25	42
	dnevna kol. masti	g	13.1	0.7	87	0	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.3	-0.2	86	4.7	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	87	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	86	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	103	0	35
	randman	g	94	0	76	89	0	34
	klase mesa	g	106	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	76	89	-1	37
	perzistencija	g	92	0	87	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	86	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	101	-1	39
	protok mlijeka	g	111	-1	88	106	0	39
	mastitis	g	103	-2	69	106	0	35
	ciste	g	90	1	72	93	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	82	1	76	88	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	82	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	78	98	0	36
	vitalnost	g	97	0	74	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	1	72	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	98	0	35
	visina križa	g	105	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	106	-1	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	104	-1	75	104	0	35
	dubina trupa	g	110	0	74	111	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	79	90	0	35
	putice	g	105	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	100	0	66	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 239827438

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 90 5171 522 ECHT

Rang po polubračići SI (GZW): 35 / 221

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 589606628

Datum rođenja: 12.01.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 93 4175 619 WALLIS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 77 / 221

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	101	0	35
	susp. ligament	g	84	-1	72	96	0	35
	dubina vimena	g	106	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	98	1	84	97	0	36
	debljina sisa	g	90	0	75	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	81	95	1	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	80	98	0	35
	čistoća vimena	g	98	-1	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	77	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 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