

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420537

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Majka: HR 0200973441

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraču SI (GZW): 103 / 316

Rang po polubraču ESI (OEZW): 127 / 316

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	80	99	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	89	98	-3	43
	indeks mesnatosti	g	100	-1	74	102	0	36
	fitnes	g	103	0	83	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	105	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	191	-19	85	-93	-124	41
	dnevna kol. masti	g	4.5	-2	83	-1.3	-3.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-1.1	82	-4.2	-3.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	83	0.03	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	82	-0.01	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	0	36
	randman	g	100	0	74	103	0	36
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	107	-1	36
	perzistencija	g	99	-1	84	104	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	84	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	112	-1	80	104	0	37
	protok mlijeka	g	74	-1	86	89	0	38
	mastitis	g	109	-1	62	106	-1	32
	ciste	g	95	0	67	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	64	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	73	93	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	100	0	36
	vitalnost	g	111	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	1	68	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	100	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-2	83	105	-1	37
	visina križa	g	99	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	96	-1	74	101	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	91	0	71	95	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	75	99	1	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	76	96	0	36
	putice	g	111	0	71	109	0	36
	visina papaka	g	102	0	62	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	94	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	1	72	100	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420537

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Majka: HR 0200973441

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubračići SI (GZW): 103 / 316

Rang po polubračići ESI (OEZW): 127 / 316

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	108	-1	36
	susp. ligament	g	92	1	69	91	1	35
	dubina vimena	g	106	-1	78	107	-1	37
	duljina sisa	g	94	0	82	95	0	37
	debljina sisa	g	97	1	73	91	1	36
	smjer zad. sisa	g	94	-1	79	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	85	99	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	77	96	-1	36
	čistoća vimena	g	103	-1	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	72	101	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 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			A1A2	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima