

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420537

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubračići SI (GZW): 94 / 314

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200973441

Datum rođenja: 20.06.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubračići ESI (OEZW): 128 / 314

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	78	102	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	102	0	36
	fitnes	g	103	-1	82	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	84	107	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	210	-36	79	31	-31	37
	dnevna kol. masti	g	6.5	-0.5	79	2.5	-0.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	-1.1	78	-0.8	-0.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	79	0.02	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	99	-1	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	108	0	36
	perzistencija	g	100	-2	79	105	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	104	-1	37
	protok mlijeka	g	75	-2	85	89	-1	37
	mastitis	g	110	1	61	107	1	32
	ciste	g	95	0	67	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101		63	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	73	94	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	-1	36
	vitalnost	g	111	0	70	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	1	67	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	81	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	108	1	35
	skupna ocj. vime	g	106	-1	83	106	0	37
	visina križa	g	99	1	79	100	0	37
	duljina leđa	g	97	1	73	101	-1	36
	širina zdjelice	g	98	1	72	102	0	36
	dubina trupa	g	91	1	71	95	0	36
	položaj zdjelice	g	106	1	75	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	75	96	0	36
	putice	g	111	1	70	109	0	36
	visina papaka	g	102	1	61	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	94	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201420537

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubračići SI (GZW): 94 / 314

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200973441

Datum rođenja: 20.06.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubračići ESI (OEZW): 128 / 314

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	74	109	0	36
	susp. ligament	g	91	-1	69	90	0	35
	dubina vimena	g	107	-1	78	108	0	37
	duljina sisa	g	94	0	82	95	0	37
	debljina sisa	g	96	0	73	90	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	-1	79	97	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	85	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	97	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		71	100		34

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 2508 i 2504

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