

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201375973**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 60**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201088574**

Datum rođenja: **02.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 60**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	78	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	106	0	43
	fitnes	g	110	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	139	0	80	-95	0	45
	dnevna kol. masti	g	-6.9	0	79	-1.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.5	0	79	-1.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	97	0	44
	randman	g	109	0	75	110	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	111	0	42
	perzistencija	g	99	0	79	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	104	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	86	97	0	46
	mastitis	g	106	0	62	110	0	37
	ciste	g	96	0	67	97	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	105		64	104		39
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	101	0	44
	vitalnost	g	110	0	71	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	99	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	109	0	40
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	113	0	45
	visina križa	g	91	0	79	96	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	90	0	72	93	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	76	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	99	0	43
	putice	g	103	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	108	0	63	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	91	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201375973

Spol: M

Datum rođenja: 02.03.2021

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Majka: HR 9201088574

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 60

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 60

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	112	0	43
	susp. ligament	g	101	0	70	96	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	114	0	44
	duljina sisa	g	93	0	82	94	0	45
	debljina sisa	g	87	0	74	86	0	43
	smjer zad. sisa	g	117	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		72	102		41

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 2505 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima