

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201470964

Spol: Ž

Datum rođenja: 21.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Majka: HR 9201068505

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraču SI (GZW): 296 / 316

Rang po polubraču ESI (OEZW): 297 / 316

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-1	80	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	90	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	-2	76	99	-1	36
	fitnes	g	97	0	83	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	85	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-429	3	85	-145	-10	41
	dnevna kol. masti	g	-10.9	-1	84	-1.3	0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.6	0.2	83	-5.3	0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.02	84	0.06	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	76	94	-1	36
	randman	g	104	-2	75	102	-1	36
	klase mesa	g	98	-1	75	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	107	-1	36
	perzistencija	g	102	2	84	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	102	-1	38
	protok mlijeka	g	91	-1	87	92	-1	38
	mastitis	g	106	-1	63	104	-1	32
	ciste	g	95	1	68	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	65	102	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	74	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	69	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	108	-1	36
	skupna ocj. noge	g	109	-1	67	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	106	-1	84	105	-1	37
	visina križa	g	93	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	94	-1	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	96	-1	73	101	0	36
	dubina trupa	g	90	-1	72	95	-1	36
	položaj zdjelice	g	97	0	76	99	1	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	99	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	77	97	0	36
	putice	g	106	1	71	106	0	36
	visina papaka	g	111	0	63	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	96	1	72	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	73	95	-1	36

Životni broj: **HR 9201470964**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **296 / 316**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9201068505**

Datum rođenja: **21.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **297 / 316**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	1	75	108	0	36
	susp. ligament	g	89	0	70	88	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	108	0	37
	duljina sisa	g	93	-1	83	93	0	37
	debljina sisa	g	97	0	74	97	1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	100	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	98	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	73	103	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima