

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201470964
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 298 / 319
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201068505

Datum rođenja: 21.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 319
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-1	81	96	-1	39
	dnevni indeks mlječnosti	g	91	0	90	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	99	0	36
	fitnes	g	98	1	84	101	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	85	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-457	-28	85	-184	-39	41
	dnevna kol. masti	g	-11.7	-0.8	84	-2.4	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.6	-1	83	-6.5	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	84	0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	93	-1	36
	randman	g	104	0	75	102	0	36
	klase mesa	g	98	0	75	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	106	-1	36
	perzistencija	g	102	0	85	108	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	1	81	102	0	38
	protok mlijeka	g	90	-1	87	91	-1	38
	mastitis	g	107	1	64	105	1	33
	ciste	g	96	1	69	97	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	102	0	33
	plodnost	g	87	0	74	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	100	0	36
	vitalnost	g	97	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	89	0	69	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	-1	67	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	105	0	37
	visina križa	g	93	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	95	1	74	99	-1	37
	širina zdjelice	g	96	0	73	101	0	36
	dubina trupa	g	89	-1	72	95	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	76	98	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	98	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	36
	putice	g	105	-1	72	106	0	36
	visina papaka	g	111	0	64	108	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	93	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201470964**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
Rang po polubraći SI (GZW): **298 / 319**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201068505**

Datum rođenja: **21.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **295 / 319**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	108	0	36
	susp. ligament	g	88	-1	70	87	-1	36
	dubina vimena	g	106	0	79	108	0	37
	duljina sisa	g	93	0	83	94	1	37
	debljina sisa	g	98	1	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	78	97	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	2	74	104	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 2604 i 2601

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