

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201978083

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN

Rang po polubraći SI (GZW): 277 / 279

MG: B2M+- A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9201492595

Datum rođenja: 17.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 277 / 279

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-3	76	111	-4	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	85	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	105	-5	74	107	-3	36
	fitnes	g	95	0	80	104	-4	37
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	82	115	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	-76	78	56	-29	38
	dnevna kol. masti	g	5.5	-1.6	77	7	-1.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	-2.2	76	4.7	-1.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	77	0.05	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	-5	76	105	-4	36
	randman	g	107	-4	75	109	-4	36
	klase mesa	g	102	-3	73	101	-2	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	112	-1	31
	perzistencija	g	106	1	77	109	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	82	110	-1	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	108	0	34
	protok mlijeka	g	94	1	84	96	-1	36
	mastitis	g	101	-1	58	106	-2	28
	ciste	g	95	0	62	99	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	61	107	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	68	89	-4	31
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	102	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	103	0	34
	vitalnost	g	96	-1	70	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	79	0	63	89	-2	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	80	106	-2	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	68	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	104	-1	62	108	-1	31
	skupna ocj. vime	g	114	2	81	119	2	35
	visina križa	g	94	-1	77	106	-3	36
	duljina leđa	g	98	-1	71	105	-3	35
	širina zdjelice	g	98	-1	70	104	-1	34
	dubina trupa	g	91	-1	69	99	-3	33
	položaj zdjelice	g	97	-1	73	100	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	107	3	73	94	2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	114	2	73	105	3	34
	putice	g	93	-2	68	102	-3	33
	visina papaka	g	100	-1	58	104	-2	29
	dulj. pred. vimena	g	82	-1	68	92	-4	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	69	103	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201978083**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **AT 05 2560 588 HAPPY MAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **277 / 279**
 MG: **B2M+- A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201492595**

Datum rođenja: **17.02.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **277 / 279**
 Posjednik: **DRAGAN STRUČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	72	120	2	34
	susp. ligament	g	104	2	66	104	2	32
	dubina vimena	g	116	1	76	118	1	35
	duljina sisa	g	91	1	80	95	-1	36
	debljina sisa	g	92	-1	71	94	-2	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	105	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	98	1	84	99	2	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	75	100	1	34
	čistoća vimena	g	100	0	70	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	70	108	-1	32

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 2608 i 2607
 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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima