

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201920256**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **823 / 969**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 1201361938**

Datum rođenja: **15.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47467918 ZIEGER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **706 / 969**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	73	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	69	106	0	20
	fitnes	g	106	0	77	101	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	80	111	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	205	0	76	350	0	34
	dnevna kol. masti	g	30	0	75	21.5	0	34
	dnevna kol. bjelancevina	g	15.5	0	75	13.3	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	0	75	0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.1	0	75	0.02	0	33
3.Meso	neto prirast	g	110	0	70	112	0	20
	randman	g	98	0	69	103	0	20
	klase mesa	g	102	0	68	103	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	66	100	0	27
	perzistencija	g	113	0	76	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	104	0	33
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	104	0	28
	protok mlijeka	g	102	0	84	106	0	30
	mastitis	g	108	0	55			
	ciste	g	108	0	58			
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	60	100	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	65			
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	67			
	vitalnost	g	109	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	110	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	110	0	28
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	99	0	26
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	102	0	24
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	102	0	29
	visina križa	g	98	0	75	111	0	28
	duljina leđa	g	103	0	69	111	0	26
	širina zdjelice	g	100	0	67	107	0	26
	dubina trupa	g	104	0	67	106	0	26
	položaj zdjelice	g	102	0	71	103	0	27
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	104	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	72	103	0	27
	putice	g	99	0	66	97	0	26
	visina papaka	g	101	0	57	104	0	24
	dulj. pred. vimena	g	108	0	66	106	0	26
	dulj. zad. vimena	g	113	0	67	104	0	26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201920256

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Rang po polubraći SI (GZW): 823 / 969

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 1201361938

Datum rođenja: 15.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 706 / 969

Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	71	97	0	27
	susp. ligament	g	101	0	64	96	0	25
	dubina vimena	g	86	0	75	101	0	28
	duljina sisa	g	86	0	79	96	0	29
	debljina sisa	g	95	0	68	94	0	26
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	102	0	28
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	105	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	99	0	27
	čistoća vimena	g	103	0	67	103	0	26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	67			

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 2607 i 2606

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima