

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201920438**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 5201411154**

Datum rođenja: **19.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49090054**
PARACELSU

Rang po polubraći SI (GZW): **798 / 969**
 MG: **A1A1 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **745 / 969**
 Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	116	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	111	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	68	106	0	20
	fitnes	g	109	0	79	106	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	114	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471	0	75	424	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	75	18.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	0	74	13.1	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	0.01	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	74	-0.02	0	33
3.Meso	neto prirast	g	108	0	69	112	0	20
	randman	g	99	0	69	103	0	20
	klase mesa	g	101	0	67	103	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	104	0	28
	perzistencija	g	100	0	75	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	80	103	0	33
	broj somatskih stanica	g	96	0	75	101	0	29
	protok mlijeka	g	115	0	82	112	0	30
	mastitis	g	110	0	57	107	0	24
	ciste	g	111	0	61	103	0	25
	mimoća kod mužnje	g	98	0	59	94	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	67	105	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	99	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	101	0	31
	vitalnost	g	101	0	70	97	0	31
	poremećaj plodnosti	g	112	0	61	103	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	109	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	65	97	0	26
	skupna ocj. noge	g	103	0	59	103	0	25
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	103	0	30
	visina križa	g	108	0	74	110	0	28
	duljina leđa	g	109	0	68	108	0	27
	širina zdjelice	g	100	0	67	103	0	27
	dubina trupa	g	102	0	66	105	0	27
	položaj zdjelice	g	107	0	70	104	0	28
	kut skoč. zgloba	g	112	0	71	105	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	71	103	0	28
	putice	g	97	0	65	100	0	26
	visina papaka	g	101	0	56	106	0	24
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	100	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201920438

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 5201411154

Datum rođenja: 19.12.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49090054

PARACELSU

Rang po polubraći SI (GZW): 798 / 969

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 745 / 969

Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	66	104	0	27
	kut pred. vimena	g	90	0	70	98	0	27
	susp. ligament	g	103	0	63	100	0	26
	dubina vimena	g	99	0	74	103	0	28
	duljina sisa	g	93	0	78	95	0	29
	debljina sisa	g	88	0	68	93	0	27
	smjer zad. sisa	g	99	0	75	100	0	29
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	101	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	97	0	28
	čistoća vimena	g	105	0	67	105	0	27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	68	102	0	27

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