

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): 01.08.2026

Majka: HR 5201411154

Datum rođenja: 19.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49090054

PARACELSU

Rang po polubraći SI (GZW): 876 / 1018

MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 782 / 1018

Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	74	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-3	84	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	103	1	70	104	-2	30
	fitnes	g	109	0	79	107	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	81	113	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	412	-59	76	432	8	36
	dnevna kol. masti	g	9.5	-4.1	75	15.1	-3.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	-2.1	74	14.9	1.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	75	-0.03	-0.04	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	74	0	0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	71	108	-4	30
	randman	g	99	0	71	102	-1	29
	klase mesa	g	101	0	69	100	-3	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	68	103	-1	30
	perzistencija	g	99	-1	75	103	-3	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	81	102	-1	36
	broj somatskih stanica	g	94	-2	76	100	-1	32
	protok mlijeka	g	114	-1	83	112	0	33
	mastitis	g	109	-1	58	107	0	27
	ciste	g	110	-1	62	105	2	28
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	59	93	-1	27
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	68	109	4	30
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	103	4	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	102	1	33
	vitalnost	g	102	1	70	99	2	34
	poremećaj plodnosti	g	112	0	62	106	3	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	78	108	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	65	95	-2	29
	skupna ocj. noge	g	104	1	60	105	2	28
	skupna ocj. vime	g	96	-1	80	100	-3	33
	visina križa	g	108	0	74	109	-1	31
	duljina leđa	g	108	-1	68	107	-1	30
	širina zdjelice	g	101	1	67	102	-1	30
	dubina trupa	g	102	0	66	104	-1	29
	položaj zdjelice	g	107	0	70	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	71	106	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	71	107	4	31
	putice	g	97	0	65	100	0	29
	visina papaka	g	102	1	56	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	100	0	29

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

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201411154**

Datum rođenja: **19.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49090054**
PARACELSU

Rang po polubraći SI (GZW): **876 / 1018**
MG: **A1A1 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **782 / 1018**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	66	104	0	29
	kut pred. vimena	g	88	-2	70	94	-4	30
	susp. ligament	g	103	0	64	100	0	28
	dubina vimena	g	98	-1	74	101	-2	31
	duljina sisa	g	93	0	79	94	-1	32
	debljina sisa	g	86	-2	68	91	-2	30
	smjer zad. sisa	g	98	-1	75	99	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	95	0	83	99	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	97	0	31
	čistoća vimena	g	104	-1	67	105	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	69	101	-1	30

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