

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): 01.04.2026
Majka: HR 5201411154

Datum rođenja: 19.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49090054
PARACELSU

Rang po polubraći SI (GZW): 767 / 930
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 715 / 930
Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		74	116		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	114		84	111		39
	indeks mesnatosti	g	102		68	106		20
	fitnes	g	109		79	106		34
	ekološki selekc. indeks	g	116		81	114		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471		75	424		35
	dnevna kol. masti	g	13.6		75	18.2		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	23		74	13.1		33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		75	0.01		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07		74	-0.02		33
3.Meso	neto prirast	g	108		69	112		20
	randman	g	99		69	103		20
	klase mesa	g	101		67	103		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		68	104		28
	perzistencija	g	100		75	106		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		80	103		33
	broj somatskih stanica	g	96		75	101		29
	protok mlijeka	g	115		82	112		30
	mastitis	g	110		57	107		24
	ciste	g	111		61	103		25
	mimoća kod mužnje	g	98		59	94		24
6.Plodnost	plodnost	g	116		67	105		27
	lakoća tel. paternalna	g	112		79	99		33
	lakoća tel. maternalna	g	107		73	101		31
	vitalnost	g	101		70	97		31
	poremećaj plodnosti	g	112		61	103		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		77	109		29
	skupna ocj. mišićavost	g	93		65	97		26
	skupna ocj. noge	g	103		59	103		25
	skupna ocj. vime	g	97		80	103		30
	visina križa	g	108		74	110		28
	duljina leđa	g	109		68	108		27
	širina zdjelice	g	100		67	103		27
	dubina trupa	g	102		66	105		27
	položaj zdjelice	g	107		70	104		28
	kut skoč. zgloba	g	112		71	105		28
	izraž. skoč. zgloba	g	114		71	103		28
	putice	g	97		65	100		26
	visina papaka	g	101		56	106		24
	dulj. pred. vimena	g	103		66	100		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): 01.04.2026
Majka: HR 5201411154

Datum rođenja: 19.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49090054
PARACELSU

Rang po polubraći SI (GZW): 767 / 930
MG: A1A1 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 715 / 930
Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108		66	104		27
	kut pred. vimena	g	90		70	98		27
	susp. ligament	g	103		63	100		26
	dubina vimena	g	99		74	103		28
	duljina sisa	g	93		78	95		29
	debljina sisa	g	88		68	93		27
	smjer zad. sisa	g	99		75	100		29
	položaj prednjih sisa	g	95		83	101		30
	položaj zadnjih sisa	g	101		73	97		28
	čistoća vimena	g	105		67	105		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		68	102		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 2606 i 2604

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