

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201919876

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 0201266276

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 1221 / 1982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1594 / 1982

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		75	118		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	119		84	111		40
	indeks mesnatosti	g	95		70	101		20
	fitnes	g	104		80	113		35
	ekološki selekc. indeks	g	116		82	122		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1164		77	482		36
	dnevna kol. masti	g	27		76	19.5		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4		75	13.3		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23		76	-0.01		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15		75	-0.04		35
3.Meso	neto prirast	g	105		71	104		20
	randman	g	94		71	100		20
	klase mesa	g	95		69	101		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		70	110		29
	perzistencija	g	102		76	106		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101		82	110		34
	broj somatskih stanica	g	102		77	109		30
	protok mlijeka	g	115		84	104		31
	mastitis	g	95		61	105		26
	ciste	g	101		64	103		27
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	108		62	106		24
	plodnost	g	101		70	105		28
	lakoća tel. paternalna	g	111		80	103		34
	lakoća tel. maternalna	g	101		75	101		32
	vitalnost	g	103		73	102		33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95		64	101		27
	skupna ocj. okvir	g	114		78	107		27
	skupna ocj. mišićavost	g	92		66	98		25
	skupna ocj. noge	g	108		62	112		24
	skupna ocj. vime	g	113		82	116		28
	visina križa	g	115		75	109		27
	duljina leđa	g	112		69	107		25
	širina zdjelice	g	107		68	102		25
	dubina trupa	g	114		67	106		25
	položaj zdjelice	g	101		71	99		26
	kut skoč. zgloba	g	103		73	99		26
	izraž. skoč. zgloba	g	111		73	110		26
	putice	g	100		66	103		25
	visina papaka	g	100		58	104		23
dulj. pred. vimena	g	117		67	106		25	
dulj. zad. vimena	g	103		67	102		25	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201919876
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1221 / 1982
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201266276

Datum rođenja: 13.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1594 / 1982
Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106		71	110		26
	susp. ligament	g	103		65	106		24
	dubina vimena	g	111		75	112		27
	duljina sisa	g	109		79	100		27
	debljina sisa	g	114		69	99		25
	smjer zad. sisa	g	98		76	106		27
	položaj prednjih sisa	g	111		85	115		28
	položaj zadnjih sisa	g	104		74	111		26
	čistoća vimena	g	105		68	104		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		71	103		29

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima