

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201941806

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 1201383909

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1050 / 1982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 745 / 1982

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		76	118		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		85	112		41
	indeks mesnatosti	g	100		73	100		31
	fitnes	g	111		81	111		38
	ekološki selekc. indeks	g	124		82	119		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459		77	411		37
	dnevna kol. masti	g	29.5		77	21.3		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2		76	13.6		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12		77	0.05		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		76	-0.01		36
3.Meso	neto prirast	g	99		73	101		31
	randman	g	97		73	98		31
	klase mesa	g	103		71	101		31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118		71	113		32
	perzistencija	g	103		77	102		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		83	111		38
	broj somatskih stanica	g	111		78	108		34
	protok mlijeka	g	109		85	108		36
	mastitis	g	116		62	111		29
	ciste	g	99		65	102		30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101		64	105		30
	plodnost	g	98		70	105		32
	lakoća tel. paternalna	g	96		80	102		37
	lakoća tel. maternalna	g	98		76	102		35
	vitalnost	g	97		73	97		36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93		65	98		30
	skupna ocj. okvir	g	100		79	108		34
	skupna ocj. mišićavost	g	102		68	104		31
	skupna ocj. noge	g	119		63	112		30
	skupna ocj. vime	g	126		83	113		35
	visina križa	g	100		76	110		34
	duljina leđa	g	98		70	105		32
	širina zdjelice	g	101		69	105		32
	dubina trupa	g	106		68	107		31
	položaj zdjelice	g	97		73	104		33
	kut skoč. zgloba	g	97		74	101		33
	izraž. skoč. zgloba	g	106		74	107		33
	putice	g	112		68	105		31
	visina papaka	g	111		60	107		29
dulj. pred. vimena	g	106		68	102		31	
dulj. zad. vimena	g	103		69	101		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201941806**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1050 / 1982**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201383909**

Datum rođenja: **06.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **745 / 1982**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	125		73	112		33
	susp. ligament	g	113		66	103		31
	dubina vimena	g	111		76	110		34
	duljina sisa	g	112		80	104		35
	debljina sisa	g	114		70	104		32
	smjer zad. sisa	g	115		77	100		34
	položaj prednjih sisa	g	126		85	115		36
	položaj zadnjih sisa	g	124		75	107		33
	čistoća vimena	g	101		69	104		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		72	104		32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima