

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978241

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.02.2026

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 9201359580

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 1339 / 1982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1680 / 1982

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		74	114		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		84	110		41
	indeks mesnatosti	g	97		70	106		31
	fitnes	g	106		79	105		37
	ekološki selekc. indeks	g	115		81	115		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	923		75	485		37
	dnevna kol. masti	g	22		75	14.5		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.4		74	12.9		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18		75	-0.07		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		74	-0.05		36
3.Meso	neto prirast	g	104		70	109		31
	randman	g	94		70	102		32
	klase mesa	g	99		68	104		31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		68	106		32
	perzistencija	g	96		75	96		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97		80	107		38
	broj somatskih stanica	g	99		75	107		34
	protok mlijeka	g	115		82	103		35
	mastitis	g	93		57	105		29
	ciste	g	107		61	104		29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100		59	106		30
	plodnost	g	110		67	104		31
	lakoća tel. paternalna	g	96		78	98		37
	lakoća tel. maternalna	g	103		73	100		35
	vitalnost	g	104		70	100		36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101		61	100		30
	skupna ocj. okvir	g	115		77	111		34
	skupna ocj. mišićavost	g	96		65	102		31
	skupna ocj. noge	g	112		59	109		30
	skupna ocj. vime	g	98		79	110		34
	visina križa	g	119		74	113		33
	duljina leđa	g	110		68	108		32
	širina zdjelice	g	103		67	104		31
	dubina trupa	g	109		66	108		31
	položaj zdjelice	g	94		70	101		32
	kut skoč. zgloba	g	96		71	100		33
	izraž. skoč. zgloba	g	98		71	105		33
	putice	g	106		65	104		31
	visina papaka	g	108		55	105		29
dulj. pred. vimena	g	116		65	107		31	
dulj. zad. vimena	g	111		66	101		31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978241

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.02.2026

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 9201359580

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 1339 / 1982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1680 / 1982

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		69	105		32
	susp. ligament	g	100		63	106		30
	dubina vimena	g	94		74	107		33
	duljina sisa	g	96		78	98		34
	debljina sisa	g	107		68	103		32
	smjer zad. sisa	g	105		75	102		33
	položaj prednjih sisa	g	114		82	118		35
	položaj zadnjih sisa	g	117		72	113		33
	čistoća vimena	g	100		66	103		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		68	99		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima