

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4202003647
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 769 / 2699
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201506557

Datum rođenja: 07.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZV): 998 / 2699
Posjednik: GORAN MILOŠEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122		80	114		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		88	113		47
	indeks mesnatosti	g	104		77	104		44
	fitnes	g	117		84	99		46
	ekološki selekc. indeks	g	120		85	111		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255		82	412		46
	dnevna kol. masti	g	7.4		81	18		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5		80	20.1		46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04		81	0.01		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1		80	0.06		46
3.Meso	neto prirast	g	107		78	106		44
	randman	g	103		77	103		44
	klase mesa	g	102		76	101		44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		75	97		43
	perzistencija	g	100		81	100		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		86	101		46
	broj somatskih stanica	g	102		82	100		45
	protok mlijeka	g	105		87	99		47
	mastitis	g	109		66	102		39
	ciste	g	111		70	106		41
	mirnoća kod mužnje	g	97		68	98		41
6.Plodnost	plodnost	g	119		75	100		43
	lakoća tel. paternalna	g	100		80	98		45
	lakoća tel. maternalna	g	106		77	102		44
	vitalnost	g	111		73	99		43
	poremećaj plodnosti	g	105		70	97		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		83	105		46
	skupna ocj. mišićavost	g	112		73	104		43
	skupna ocj. noge	g	96		69	104		42
	skupna ocj. vime	g	105		85	109		46
	visina križa	g	99		80	103		45
	duljina leđa	g	103		75	106		44
	širina zdjelice	g	107		74	104		44
	dubina trupa	g	111		74	112		43
	položaj zdjelice	g	91		77	92		44
	kut skoč. zgloba	g	96		78	94		44
	izraž. skoč. zgloba	g	87		78	95		44
	putice	g	101		73	103		43
	visina papaka	g	105		66	110		41
	dulj. pred. vimena	g	100		74	107		43
	dulj. zad. vimena	g	102		74	104		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4202003647**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 53268383 VIRGINIA**
Rang po polubraći SI (GZW): **769 / 2699**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201506557**

Datum rođenja: **07.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **998 / 2699**
Posjednik: **GORAN MILOŠEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100		77	101		44
	susp. ligament	g	109		72	109		43
	dubina vimena	g	99		80	103		45
	duljina sisa	g	101		84	98		46
	debljina sisa	g	99		75	94		44
	smjer zad. sisa	g	99		81	100		45
	položaj prednjih sisa	g	107		88	104		47
	položaj zadnjih sisa	g	103		79	101		45
	čistoća vimena	g	100		74	102		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		76	98		43

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima