

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201755413
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 3201604723
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200944389

Datum rođenja: 05.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		73	111		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		84	107		41
	indeks mesnatosti	g	107		69	105		28
	fitnes	g	103		78	104		36
	ekološki selekc. indeks	g	108		80	109		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	787		75	567		37
	dnevna kol. masti	g	7.7		75	8.6		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.6		74	11.3		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27		75	-0.17		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13		74	-0.1		36
3.Meso	neto prirast	g	101		69	101		28
	randman	g	112		69	107		28
	klase mesa	g	100		67	102		28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		67	103		30
	perzistencija	g	96		75	97		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87		80	99		35
	broj somatskih stanica	g	89		75	99		31
	protok mlijeka	g	109		82	105		33
	mastitis	g	87		57	100		27
	ciste	g	104		61	99		28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		59	99		28
	plodnost	g	114		67	107		29
	lakoća tel. paternalna	g	103		73	103		30
	lakoća tel. maternalna	g	102		70	104		30
	vitalnost	g	108		64	104		29
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	114		61	105		28
	skupna ocj. okvir	g	106		77	106		31
	skupna ocj. mišićavost	g	87		65	98		29
	skupna ocj. noge	g	110		59	110		28
	skupna ocj. vime	g	99		79	102		32
	visina križa	g	109		74	107		31
	duljina leđa	g	101		68	106		29
	širina zdjelice	g	94		66	101		29
	dubina trupa	g	100		65	102		29
	položaj zdjelice	g	115		70	114		30
	kut skoč. zgloba	g	98		71	97		30
	izraž. skoč. zgloba	g	119		71	106		30
	putice	g	100		65	106		29
	visina papaka	g	104		55	108		27
dulj. pred. vimena	g	102		65	102		29	
dulj. zad. vimena	g	120		66	109		29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201755413**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 3201604723**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200944389**

Datum rođenja: **05.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93		69	103		30
	susp. ligament	g	102		63	98		28
	dubina vimena	g	99		73	101		31
	duljina sisa	g	105		78	109		32
	debljina sisa	g	108		67	104		29
	smjer zad. sisa	g	99		75	99		31
	položaj prednjih sisa	g	89		82	95		33
	položaj zadnjih sisa	g	93		72	94		31
	čistoća vimena	g	105		66	102		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		68	97		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 2604 i 2601

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