

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200171540  
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012  
Otac: AT 84 1069 834 WAL  
Rang po polubračići SI (GZW): 101 / 228  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025  
Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011  
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025  
Majčin otac: HR 6.071.835  
Rang po polubračići ESI (OEZW): 130 / 228  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91		77	86		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91		86	86		43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	92		83	87		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-160		79	-446		41
	dnevna kol. masti	g	-12.7		78	-19.1		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13		78	-18.9		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		78	0		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		78	-0.04		40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	106		79	105		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200171540**  
Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**  
Otac: **AT 84 1069 834 WAL**  
Rang po polubraći SI (GZW): **101 / 228**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**  
Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**  
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**  
Majčin otac: **HR 6.071.835**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **130 / 228**  
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

### 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 2512 i 2511

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