

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200354031  
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
Otac: AT 70 4199 307 ROMARIO  
Rang po polubraći SI (GZW): 307 / 352  
MG: F4H+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 5101725607

Datum rođenja: 09.02.2013  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 306 / 352  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	77	0	79	78	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	0	87	85	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	96	0	37
	fitnes	g	92	0	83	88	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	78	0	85	77	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-800	0	81	-611	0	42
	dnevna kol. masti	g	-29.3	0	80	-23.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.5	0	80	-18.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	80	0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	96	0	37
	randman	g	101	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	90	0	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	89	0	38
	perzistencija	g	85	0	80	84	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	98	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	86	94	0	38
	mastitis	g	94	0	66	89	0	36
	ciste	g	101	0	70	99	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	98	0	36
	plodnost	g	94	0	74	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	95	0	37
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	36
	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	91	0	68	94	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	98	0	38
	visina križa	g	106	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	108	0	74	109	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	108	0	37
	dubina trupa	g	106	0	73	105	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	76	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	103	0	37
	putice	g	93	0	72	94	0	37
	visina papaka	g	90	0	64	96	0	36
dulj. pred. vimena	g	101	0	73	96	0	37	
dulj. zad. vimena	g	90	0	73	85	0	37	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200354031**  
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**  
 Otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **307 / 352**  
 MG: **F4H+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
 Majka: **HR 5101725607**

Datum rođenja: **09.02.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
 Majčin otac: **AT 62 3710 746 RUMBA**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **306 / 352**  
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	95	0	37
	susp. ligament	g	107	0	71	107	0	37
	dubina vimena	g	106	0	79	105	0	37
	duljina sisa	g	87	0	83	101	0	37
	debljina sisa	g	86	0	74	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	102	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	75	91	0	37

### 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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		