

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200354031

Spol: M

Datum rođenja: 09.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: AT 704.199.307 ROMARIO

Majka: HR 5101725607

Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 180

Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 180

MG: F4H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	84	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	82	0	73	82	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	97	0	67	95	0	64	100	0	33
	fitnes	ok	97	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	84	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-686	0	67	-686	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-28.3	0	73	-28.3	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-23.9	0	63	-23.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	73	0	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	63	0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	97	0	69	95	0	66	101	0	33
	randman	ok	103	0	64	102	0	61	101	0	33
	klase mesa	ok	93	0	68	91	0	65	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	72						
	perzistencija	nm	88	0	73	88	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	75				101	0	37
	broj somatskih stanica	nm	103	0	72	103	0	72	104	0	33
	protok mlijeka	nm	100	0	72	100	0	72	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	55	96	0	54	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	103	0	62	103	0	62	108	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	59	102	0	58	97	0	33
	vitalnost	ok	107	0	57	107	0	57	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	77				109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	67				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	91	0	63				95	0	33
	skupna ocj. vime	ok	106	0	78				102	0	33
	visina križa	ok	108	0	75				109	0	33
	duljina leđa	ok	110	0	70				110	0	33
	širina zdjelice	ok	104	0	69				108	0	33
	dubina trupa	ok	110	0	68				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	100	0	71				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	71				107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	71				104	0	33
	putice	ok	93	0	67				95	0	33
	visina papaka	ok	92	0	61				98	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	68				101	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	93	0	68				87	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	0	70				100	0	33
	susp. ligament	ok	107	0	66				109	0	33
dubina vimena	ok	107	0	74				106	0	33	
duljina sisa	ok	90	0	77				100	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200354031**  
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**  
 Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **167 / 180**  
 MG: **F4H+-**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 5101725607**

Datum rođenja: **09.02.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**  
 Majčin otac: **AT 623.710.746 RUMBA**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **167 / 180**  
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	93	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	0	75				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	102	0	80				106	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	0	65				103	0	32
	čistoća vimena	ok	106	0	69				103	0	33

### LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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		