

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200351821  
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
Otac: AT 704.199.307 ROMARIO  
Rang po polubraći SI (GZW): 203 / 351  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021  
Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013  
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022  
Majčin otac:  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 351  
Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	74	87	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	84	90	0	40
	indeks mesnatosti	g	83	0	71	95	0	35
	fitnes	g	104	0	79	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	81	86	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-216	0	76	-394	0	36
	dnevna kol. masti	g	-5.9	0	75	-12.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	0	74	-13	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	75	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	87	0	73	95	0	35
	randman	g	96	0	71	101	0	35
	klase mesa	g	79	0	70	92	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	70	89	0	36
	perzistencija	g	89	0	75	88	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	80	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	107	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	81	98	0	36
	mastitis	g	100	0	56	98	0	34
	ciste	g	104	0	63	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	96	0	36
	vitalnost	g	106	0	67	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	68	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	86	0	63	90	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	78	105	0	33
	visina križa	g	104	0	76	104	0	33
	duljina leđa	g	103	0	70	106	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	70	108	0	33
	dubina trupa	g	98	0	68	100	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	72	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	72	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	102	0	33
	putice	g	91	0	68	95	0	33
	visina papaka	g	89	0	61	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	92	0	33
kut pred. vimena	g	104	0	70	101	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200351821**  
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**  
Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **203 / 351**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**  
Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**  
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**  
Majčin otac:  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **213 / 351**  
Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	66	101	0	33
	dubina vimena	g	104	0	75	106	0	33
	duljina sisa	g	100	0	78	98	0	33
	debljina sisa	g	96	0	70	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	0	81	111	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	67	104	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	69	104	0	33

### 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 2203 i 2112

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