



## 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): 73 / 179  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020  
 Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 179  
 Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	98	0	66				87	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	0	71	98	0	71	91	0	34
	indeks mesnatosti	ok	88	0	65	85	0	62	99	0	33
	fitnes	ok	107	0	70				92	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-199	0	65	-199	0	65	-382	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-3.3	0	71	-3.3	0	71	-14	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.9	0	62	-2.9	0	62	-13.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.06	0	71	0.06	0	71	0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.05	0	62	0.05	0	62	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	93	0	67	91	0	64	98	0	33
	randman	ok	99	0	62	98	0	59	103	0	33
	klase mesa	ok	80	0	66	79	0	63	96	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	71				88	0	37
	perzistencija	ok	89	0	71	89	0	71	89	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109	0	74				106	0	37
	broj somatskih stanica	ok	111	0	70	111	0	70	108	0	34
	protok mlijeka	ok	98	0	70	98	0	70	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	108	0	53	108	0	53	94	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	111	0	61	111	0	61	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	57	100	0	57	97	0	34
	vitalnost	ok	108	0	55	108	0	55	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	74				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	86	0	65				97	0	33
	skupna ocj. noge	ok	94	0	60				93	0	33
	skupna ocj. vime	ok	112	0	74				107	0	33
	visina križa	ok	106	0	72				105	0	33
	duljina leđa	ok	104	0	67				105	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	66				107	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	65				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	91	0	68				94	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	68				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	68				105	0	33
	putice	ok	96	0	64				96	0	33
	visina papaka	ok	91	0	58				94	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	65				103	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): **73 / 179**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**  
 Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **77 / 179**  
 Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	65				94	0	33
	kut pred. vimena	ok	109	0	66				104	0	33
	susp. ligament	ok	99	0	63				101	0	33
	dubina vimena	ok	105	0	71				107	0	33
	duljina sisa	ok	102	0	75				98	0	33
	debljina sisa	ok	98	0	67				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	72				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	113	0	76				113	0	33
	čistoća vimena	ok	105	0	66				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) / \*produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 i 2005

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