



## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200351821  
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO  
 Rang po polubraču SI (GZW): 77 / 179  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019  
 Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 82 / 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	99	0	66				89	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	98	0	71	98	0	71	92	0	34
	indeks mesnatosti	ok	88	0	65	86	0	62	99	0	33
	fitnes	ok	107	0	71				93	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-202	0	65	-202	0	65	-334	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-2.8	0	71	-2.8	0	71	-12.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2	0	62	-2	0	62	-11.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.08	0	71	0.08	0	71	0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.07	0	62	0.07	0	62	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	94	0	67	91	0	64	99	0	33
	randman	ok	100	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	90	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	111	0	74				106	0	37
	broj somatskih stanica	ok	113	0	70	113	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	112	0	61	107	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	57	100	0	57	98	0	34
	vitalnost	ok	107	0	56	107	0	56	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	73				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	85	0	64				96	0	33
	skupna ocj. noge	ok	92	0	59				92	0	33
	skupna ocj. vime	ok	111	0	73				107	0	33
	visina križa	ok	106	0	71				105	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	66				105	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	65				107	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	64				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	90	0	67				93	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	67				107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	0	67				104	0	33
	putice	ok	93	0	64				96	0	33
	visina papaka	ok	90	0	57				94	0	33
dulj. pred. vimena	ok	108	0	64				104	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): **77 / 179**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**  
 Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **82 / 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	102	0	64				94	0	33
	kut pred. vimena	ok	109	0	65				104	0	33
	susp. ligament	ok	100	0	62				102	0	33
	dubina vimena	ok	105	0	70				107	0	33
	duljina sisa	ok	101	0	73				97	0	33
	debljina sisa	ok	96	0	66				95	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	0	71				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	112	0	75				112	0	33
	čistoća vimena	ok	106	0	65				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 2002 i 1912

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