

## 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): 70 / 179  
 MG:

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020  
 Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 179  
 Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	97	-1	66				86	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	-1	72	97	-1	72	90	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	88	0	65	86	1	62	99	0	33
	fitnes	ok	105	-2	71				92	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	95	-2	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-249	-50	65	-249	-50	65	-418	-36	34
	dnevna kol. masti	ok	-4.8	-1.5	72	-4.8	-1.5	72	-15.3	-1.3	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.6	-1.7	62	-4.6	-1.7	62	-14.8	-1.5	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.07	0.01	72	0.07	0.01	72	0.03	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0.01	62	0.06	0.01	62	0	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	93	0	67	91	0	65	98	0	33
	randman	ok	100	1	62	98	0	59	103	0	33
	klase mesa	ok	81	1	67	80	1	63	96	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	-1	71				88	0	37
	perzistencija	ok	89	0	72	89	0	72	89	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109	0	74				105	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	111	0	70	111	0	70	107	-1	34
	protok mlijeka	ok	97	-1	70	97	-1	70	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	108	0	53	108	0	53	94	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	110	-1	61	110	-1	61	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	57	100	0	57	97	0	34
	vitalnost	ok	106	-2	55	106	-2	55	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	-2	75				104	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	87	1	65				97	0	33
	skupna ocj. noge	ok	91	-3	61				92	-1	33
	skupna ocj. vime	ok	113	1	75				108	1	33
	visina križa	ok	105	-1	73				104	-1	33
	duljina leđa	ok	103	-1	68				105	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	67				107	0	33
	dubina trupa	ok	100	-1	66				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	1	69				94	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	69				107	1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	-1	69				105	0	33
	putice	ok	94	-2	65				96	0	33
	visina papaka	ok	89	-2	58				93	-1	33
	dulj. pred. vimena	ok	110	2	66				104	1	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 polubraču SI (GZW): **70 / 179**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**  
 Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**  
 Majčin otac:  
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **79 / 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	100	-1	66				93	-1	33
	kut pred. vimena	ok	109	0	67				104	0	33
	susp. ligament	ok	98	-1	64				101	0	33
	dubina vimena	ok	106	1	72				107	0	33
	duljina sisa	ok	103	1	76				99	1	33
	debljina sisa	ok	98	0	68				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	-1	73				98	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	112	-1	77				112	-1	33
	položaj zad. sisa	ok	102		61				102		32
	čistoća vimena	ok	105	0	67				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 2008 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