

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200280673

Spol: M

Datum rođenja: 30.04.2013

Datum zaprimanja uzorka: 17.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: AT 704.199.307 ROMARIO

Majka: HR 3200038884

Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA

Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 180

Rang po polubraći ESI (OEZW): 161 / 180

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	89	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	89	0	71	89	0	71			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	65	105	0	62	99	0	33
	fitnes	ok	93	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	85	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-527	0	65	-527	0	65			
	dnevna kol. masti	nm	-18.5	0	71	-18.5	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-11.5	0	62	-11.5	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	71	0.05	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	62	0.1	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	67	107	0	65	100	0	33
	randman	ok	99	0	62	99	0	59	99	0	33
	klase mesa	ok	107	0	67	107	0	63	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	90	0	71						
	perzistencija	nm	93	0	71	93	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	73				99	0	37
	broj somatskih stanica	nm	100	0	69	100	0	69	102	0	33
	protok mlijeka	nm	96	0	70	96	0	70	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	53	98	0	53	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	100	0	61	100	0	61	107	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	57	96	0	57	99	0	33
	vitalnost	ok	100	0	55	100	0	55	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	75				104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	0	65				105	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	61				100	0	33
	skupna ocj. vime	ok	96	0	75				104	0	33
	visina križa	ok	100	0	73				104	0	33
	duljina leđa	ok	113	0	68				110	0	33
	širina zdjelice	ok	106	0	67				106	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	66				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	93	0	69				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	69				106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	69				107	0	33
	putice	ok	101	0	65				99	0	33
	visina papaka	ok	102	0	58				101	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	66				99	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	88	0	66				87	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	68				102	0	33
susp. ligament	ok	106	0	64				108	0	33	
dubina vimena	ok	102	0	72				107	0	33	
duljina sisa	ok	96	0	76				98	0	33	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200280673**  
 Datum zaprimanja uzorka: **17.10.2013**  
 Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Rang po polubraći SI (GZW): **138 / 180**  
 MG:

Spol: **M**  
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**  
 Majka: **HR 3200038884**

Datum rođenja: **30.04.2013**  
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**  
 Majčin otac: **DE 09 39372788 SAMBA**  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **161 / 180**  
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	100	0	68				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	82	0	73				92	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	0	78				105	0	33
	položaj zad. sisa	ok	94	0	63				99	0	32
	čistoća vimena	ok	104	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) / \*produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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