

## 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: 157/184

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
 Majka: HR 3200038884  
 MG:

Datum rođenja: 30.04.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016  
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA  
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	100	0	60	100	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	66	97	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	107	0	56	107	0	56			
	fitnes	ok	101	0	64	101	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-129	0	59	-129	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-7	0	66	-7	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-2	0	55	-2	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.02	0	66	-0.02	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	55	0.03	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	108	0	59	108	0	59			
	randman	nm	102	0	54	102	0	54			
	klase mesa	nm	107	0	58	107	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	97	0	66	97	0	66			
	perzistencija	nm	101	0	66	101	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	66	105	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	65	105	0	65			
	protok mlijeka	nm	99	0	65	99	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	45	104	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	54	106	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	50	97	0	50			
	vitalnost	nm	99	0	49	99	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	0	65	109	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	0	62	111	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	58	102	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	99	0	62	99	0	62			
	visina križa	nm	107	0	66	107	0	66			
	duljina leđa	nm	119	0	63	119	0	63			
	širina zdjelice	nm	110	0	63	110	0	63			
	dubina trupa	nm	108	0	62	108	0	62			
	položaj zdjelice	nm	98	0	63	98	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	62	102	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	61	101	0	61			
	putice	nm	106	0	62	106	0	62			
	visina papaka	nm	103	0	55	103	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	97	0	62	97	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	87	0	62	87	0	62			
	kut pred. vimena	nm	100	0	59	100	0	59			

## 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: 157/184

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
Majka: HR 3200038884  
MG:

Datum rođenja: 30.04.2013  
Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016  
Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA  
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	101	0	60	101	0	60			
	dubina vimena	nm	105	0	64	105	0	64			
	duljina sisa	nm	97	0	65	97	0	65			
	debljina sisa	nm	99	0	64	99	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	82	0	64	82	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	96	0	64	96	0	64			
	čistoća vimena	nm	111	0	63	111	0	63			

### 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) / \*produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1609 i 1608

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