

## 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: 107/184

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: AT 230657107  
 MG:

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: DE 09 15508121 HATZ  
 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	106	0	61	106	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	67	100	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	91	0	57	91	0	57			
	fitnes	ok	114	0	65	114	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-22	0	60	-22	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-0.2	0	67	-0.2	0	67	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.1	0	56	1.1	0	56	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	67	0.01	0	67	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	56	0.03	0	56	0		
3.Meso	neto prirast	nm	95	0	59	95	0	59			
	randman	nm	102	0	54	102	0	54			
	klase mesa	nm	82	0	58	82	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	66	110	0	66			
	perzistencija	nm	91	0	67	91	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	119	0	66	119	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	117	0	65	117	0	65			
	protok mlijeka	nm	99	0	66	99	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	45	111	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	54	115	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	51	102	0	51			
	vitalnost	nm	108	0	49	108	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	0	66	112	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	88	0	62	88	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	96	0	58	96	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	121	0	63	121	0	63			
	visina križa	nm	116	0	66	116	0	66			
	duljina leđa	nm	112	0	64	112	0	64			
	širina zdjelice	nm	106	0	64	106	0	64			
	dubina trupa	nm	103	0	63	103	0	63			
	položaj zdjelice	nm	90	0	63	90	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	62	107	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	62	106	0	62			
	putice	nm	96	0	62	96	0	62			
	visina papaka	nm	91	0	55	91	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	113	0	63	113	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	63	94	0	63			
kut pred. vimena	nm	114	0	60	114	0	60				

## 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: 107/184

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016  
 Majka: AT 230657107  
 MG:

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016  
 Majčin otac: DE 09 15508121 HATZ  
 Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	99	0	61	99	0	61			
	dubina vimena	nm	119	0	65	119	0	65			
	duljina sisa	nm	93	0	65	93	0	65			
	debljina sisa	nm	91	0	64	91	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	110	0	64	110	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	119	0	64	119	0	64			
	čistoća vimena	nm	104	0	64	104	0	64			

### 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 1606 i 1604

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