

## 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: 89/184

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
 Majka: AT 230657107  
 MG:

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016  
 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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	1	61	107	1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	1	67	101	1	67			
	indeks mesnatosti	nm	91	0	57	91	0	57			
	fitnes	ok	114	0	65	114	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-46	-24	60	-46	-24	60			
	dnevna kol. masti	nm	1.4	1.6	67	1.4	1.6	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.3	0.2	56	1.3	0.2	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0.03	67	0.04	0.03	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.01	56	0.04	0.01	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	95	0	60	95	0	60			
	randman	nm	102	0	54	102	0	54			
	klase mesa	nm	83	1	58	83	1	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	-1	66	109	-1	66			
	perzistencija	nm	92	1	67	92	1	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	118	-1	67	118	-1	67			
	broj somatskih stanica	nm	116	-1	66	116	-1	66			
	protok mlijeka	nm	100	1	66	100	1	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	1	46	112	1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	54	115	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	-1	51	101	-1	51			
	vitalnost	nm	108	0	49	108	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	113	1	66	113	1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	88	0	63	88	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	95	-1	58	95	-1	58			
	skupna ocj. vime	nm	119	-2	63	119	-2	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	64	90	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	108	1	62	108	1	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	62	106	0	62			
	putice	nm	94	-2	62	94	-2	62			
	visina papaka	nm	91	0	56	91	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	113	0	63	113	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	63	94	0	63			
kut pred. vimena	nm	113	-1	60	113	-1	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: 89/184

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016  
 Majka: AT 230657107  
 MG:

Datum rođenja: 07.03.2013  
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016  
 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(%)
	susp. ligament	nm	99	0	61	99	0	61			
	dubina vimena	nm	118	-1	65	118	-1	65			
	duljina sisa	nm	94	1	66	94	1	66			
	debljina sisa	nm	91	0	65	91	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	110	0	64	110	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	120	1	65	120	1	65			
	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 1608 i 1607

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