

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200394942
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći: 164/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 6101980670
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 05.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 36284807 ILION
 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	99	0	60	99	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	-1	66	91	-1	66			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	57	96	0	57			
	fitnes	ok	114	2	64	114	2	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-333	-27	59	-333	-27	59			
	dnevna kol. masti	nm	-14.3	-0.9	66	-14.3	-0.9	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.1	-0.7	55	-10.1	-0.7	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	66	-0.01	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	55	0.02	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	95	0	59	95	0	59			
	randman	nm	96	0	54	96	0	54			
	klase mesa	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	66	109	0	66			
	perzistencija	nm	107	2	66	107	2	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	1	66	110	1	66			
	broj somatskih stanica	nm	108	1	65	108	1	65			
	protok mlijeka	nm	89	-1	65	89	-1	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	1	45	111	1	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	120	0	54	120	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	50	93	0	50			
	vitalnost	nm	112	0	49	112	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	2	65	106	2	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	1	62	106	1	62			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	57	107	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	106	-1	62	106	-1	62			
	visina križa	nm	105	2	65	105	2	65			
	duljina leđa	nm	108	0	63	108	0	63			
	širina zdjelice	nm	111	1	63	111	1	63			
	dubina trupa	nm	102	0	62	102	0	62			
	položaj zdjelice	nm	107	1	63	107	1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	96	-1	61	96	-1	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	1	61	97	1	61			
	putice	nm	111	-1	62	111	-1	62			
	visina papaka	nm	110	-1	55	110	-1	55			
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	62	107	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	kut pred. vimena	nm	120	0	59	120	0	59			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200394942
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći: 164/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 6101980670
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 05.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 36284807 ILION
 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	97	0	60	97	0	60			
	dubina vimena	nm	111	0	64	111	0	64			
	duljina sisa	nm	97	1	65	97	1	65			
	debljina sisa	nm	95	1	64	95	1	64			
	smjer zad. sisa	nm	90	-2	64	90	-2	64			
	položaj pr. sisa	nm	105	-1	64	105	-1	64			
	čistoća vimena	nm	99	0	63	99	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) / *produksijska 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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		