

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: 159/181

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6101980670
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 05.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 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	selekcijski indeks	ok	98	0	61	98	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	0	67	91	0	67			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	57	96	0	57			
	fitnes	ok	113	0	65	113	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-349	0	60	-349	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-14.7	0	67	-14.7	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-11.1	0	56	-11.1	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0	0	67	0	0	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	56	0.02	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	94	0	60	94	0	60			
	randman	ok	96	0	54	96	0	54			
	klase mesa	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	66	108	0	66			
	perzistencija	nm	109	0	67	109	0	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	66	110	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	108	0	65	108	0	65			
	protok mlijeka	nm	89	0	66	89	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	46	111	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	119	0	55	119	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	92	0	51	92	0	51			
	vitalnost	nm	113	0	49	113	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	66	105	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	62	104	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	106	0	58	106	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	105	0	63	105	0	63			
	visina križa	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina leđa	nm	108	0	64	108	0	64			
	širina zdjelice	nm	111	0	64	111	0	64			
	dubina trupa	nm	102	0	63	102	0	63			
	položaj zdjelice	nm	107	0	64	107	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	62	98	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	62	98	0	62			
	putice	nm	109	0	62	109	0	62			
	visina papaka	nm	109	0	56	109	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	105	0	63	105	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	63	98	0	63			
kut pred. vimena	nm	119	0	60	119	0	60				

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: 159/181

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 6101980670
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 05.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 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	96	0	61	96	0	61			
	dubina vimena	nm	111	0	65	111	0	65			
	duljina sisa	nm	98	0	65	98	0	65			
	debljina sisa	nm	95	0	64	95	0	64			
	smjer zad. sisa	nm	91	0	64	91	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	104	0	65	104	0	65			
	čistoća vimena	nm	100	0	64	100	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1705 i 1704

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		