

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200354031
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći: 170/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 5101725607
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 09.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Posjednik: IVAN 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	98	0	62	98	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	69	93	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	58	95	0	58			
	fitnes	ok	106	0	66	106	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-263	0	61	-263	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-9.9	0	69	-9.9	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.8	0	57	-9.8	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	0	69	0.01	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	57	-0.01	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	61	98	0	61			
	randman	nm	101	0	56	101	0	56			
	klase mesa	nm	90	0	59	90	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102	0	67	102	0	67			
	perzistencija	nm	93	0	68	93	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	68	105	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	67	104	0	67			
	protok mlijeka	nm	99	0	68	99	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	46	104	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	52	104	0	52			
	vitalnost	nm	113	0	50	113	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	67	110	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	98	0	64	98	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	89	0	60	89	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	105	0	64	105	0	64			
	visina križa	nm	110	0	68	110	0	68			
	duljina leđa	nm	114	0	65	114	0	65			
	širina zdjelice	nm	109	0	65	109	0	65			
	dubina trupa	nm	110	0	65	110	0	65			
	položaj zdjelice	nm	103	0	65	103	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	108	0	64	108	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	63	104	0	63			
	putice	nm	89	0	64	89	0	64			
	visina papaka	nm	92	0	57	92	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	106	0	64	106	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	kut pred. vimena	nm	107	0	61	107	0	61			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200354031
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći: 170/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 5101725607
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 09.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	109	0	63	109	0	63			
	dubina vimena	nm	107	0	66	107	0	66			
	duljina sisa	nm	88	0	67	88	0	67			
	debljina sisa	nm	91	0	66	91	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	93	0	66	93	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	99	0	66	99	0	66			
	čistoća vimena	nm	111	0	65	111	0	65			

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 1607 i 1606

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		