

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: 167/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 5101725607
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 09.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	-1	63	97	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	-1	69	92	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	59	95	0	59			
	fitnes	ok	104	-1	66	104	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-290	-4	62	-290	-4	62			
	dnevna kol. masti	nm	-10.6	-0.5	69	-10.6	-0.5	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.8	-0.6	58	-10.8	-0.6	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	69	0.02	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	-0.01	58	-0.01	-0.01	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	98	0	61	98	0	61			
	randman	nm	103	1	56	103	1	56			
	klase mesa	nm	90	0	60	90	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	-1	68	100	-1	68			
	perzistencija	nm	95	0	69	95	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	-2	68	103	-2	68			
	broj somatskih stanica	nm	102	-2	67	102	-2	67			
	protok mlijeka	nm	102	2	68	102	2	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-1	47	101	-1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	56	107	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	52	103	0	52			
	vitalnost	nm	112	0	50	112	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	1	68	111	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	97	0	65	97	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	89	0	60	89	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	visina križa	nm	111	1	68	111	1	68			
	duljina leđa	nm	115	1	66	115	1	66			
	širina zdjelice	nm	110	2	66	110	2	66			
	dubina trupa	nm	112	2	65	112	2	65			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	64	107	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	putice	nm	89	0	64	89	0	64			
	visina papaka	nm	91	-1	57	91	-1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	65	94	0	65			
kut pred. vimena	nm	106	0	62	106	0	62				

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: 167/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 5101725607
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 09.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 623.710.746 RUMBA
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	dubina vimena	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	duljina sisa	nm	90	1	68	90	1	68			
	debljina sisa	nm	93	0	67	93	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	92	1	66	92	1	66			
	položaj pr. sisa	nm	98	0	67	98	0	67			
	čistoća vimena	nm	111	0	66	111	0	66			

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 1612 i 1609

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		