

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: 169/181

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 5101725607
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 09.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	95	-1	63	95	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	0	70	92	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	59	95	0	59			
	fitnes	ok	102	-1	67	102	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-340	-21	62	-340	-21	62			
	dnevna kol. masti	nm	-10.6	0.1	70	-10.6	0.1	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-12.1	-0.4	58	-12.1	-0.4	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0.01	70	0.05	0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0.01	58	0	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	62	97	0	62			
	randman	ok	102	0	56	102	0	56			
	klase mesa	nm	90	0	60	90	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	-1	68	98	-1	68			
	perzistencija	nm	95	-1	70	95	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	69	104	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	103	0	68	103	0	68			
	protok mlijeka	nm	100	-1	69	100	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	-1	48	99	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	1	56	107	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	-1	52	101	-1	52			
	vitalnost	nm	112	0	51	112	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	1	69	112	1	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	98	1	65	98	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	90	1	61	90	1	61			
	skupna ocj. vime	nm	102	0	66	102	0	66			
	visina križa	nm	111	0	69	111	0	69			
	duljina leđa	nm	116	0	66	116	0	66			
	širina zdjelice	nm	110	0	67	110	0	67			
	dubina trupa	nm	113	0	66	113	0	66			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	108	1	65	108	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	putice	nm	89	0	65	89	0	65			
	visina papaka	nm	92	0	58	92	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	106	-1	66	106	-1	66			
	dulj. zad. vimena	nm	95	1	65	95	1	65			
kut pred. vimena	nm	105	-1	63	105	-1	63				

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: 169/181

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 5101725607
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 09.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	107	0	64	107	0	64			
	dubina vimena	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	duljina sisa	nm	90	0	68	90	0	68			
	debljina sisa	nm	94	1	67	94	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	92	0	67	92	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	96	-1	67	96	-1	67			
	čistoća vimena	nm	111	-1	66	111	-1	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 1708 i 1707

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		