

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200407671
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći: 120/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4200005836
 MG: FH4M+-

Datum rođenja: 20.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	0	62	104	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	68	101	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	59	104	0	59			
	fitnes	ok	104	0	66	104	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	123	0	62	123	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	1.2	0	68	1.2	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.1	0	58	2.1	0	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	68	-0.05	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	58	-0.03	0	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	nm	106	0	56	106	0	56			
	klase mesa	nm	101	0	60	101	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	0	67	103	0	67			
	perzistencija	nm	101	0	68	101	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	68	111	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	67	110	0	67			
	protok mlijeka	nm	99	0	68	99	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	47	101	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	56	111	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	52	95	0	52			
	vitalnost	nm	99	0	51	99	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	102	0	67	102	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	64	104	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	105	0	60	105	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	116	0	65	116	0	65			
	visina križa	nm	102	0	68	102	0	68			
	duljina leđa	nm	104	0	66	104	0	66			
	širina zdjelice	nm	101	0	65	101	0	65			
	dubina trupa	nm	97	0	65	97	0	65			
	položaj zdjelice	nm	109	0	65	109	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	64	101	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	63	101	0	63			
	putice	nm	107	0	64	107	0	64			
	visina papaka	nm	104	0	57	104	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	112	0	65	112	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	kut pred. vimena	nm	113	0	62	113	0	62			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200407671
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći: 120/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 4200005836
 MG: FH4M+-

Datum rođenja: 20.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	0	63	105	0	63			
	dubina vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	duljina sisa	nm	82	0	67	82	0	67			
	debljina sisa	nm	95	0	66	95	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	103	0	66	103	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	111	0	66	111	0	66			
	čistoća vimena	nm	92	0	65	92	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) / *produksijska 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	+-	M		