

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: 167/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 6101980670
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 05.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	99	0	60	99	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	0	66	92	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	56	96	0	56			
	fitnes	ok	112	0	64	112	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-306	0	59	-306	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-13.4	0	66	-13.4	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.4	0	55	-9.4	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.01	0	66	-0.01	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.02	0	55	0.02	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	95	0	59	95	0	59			
	randman	nm	96	0	54	96	0	54			
	klase mesa	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	66	109	0	66			
	perzistencija	nm	105	0	66	105	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	107	0	64	107	0	64			
	protok mlijeka	nm	90	0	65	90	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	45	110	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	120	0	54	120	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	50	93	0	50			
	vitalnost	nm	112	0	49	112	0	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	65	104	0	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	0	61	105	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	57	107	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	107	0	62	107	0	62			
	visina križa	nm	103	0	65	103	0	65			
	duljina leđa	nm	108	0	63	108	0	63			
	širina zdjelice	nm	110	0	63	110	0	63			
	dubina trupa	nm	102	0	62	102	0	62			
	položaj zdjelice	nm	106	0	62	106	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	61	97	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	0	61	96	0	61			
	putice	nm	112	0	61	112	0	61			
	visina papaka	nm	111	0	54	111	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	107	0	62	107	0	62			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	62	101	0	62			
	kut pred. vimena	nm	120	0	59	120	0	59			

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: 167/184

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 6101980670
 MG: FH4H+-

Datum rođenja: 05.05.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	97	0	60	97	0	60			
	dubina vimena	nm	111	0	63	111	0	63			
	duljina sisa	nm	96	0	64	96	0	64			
	debljina sisa	nm	94	0	63	94	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	92	0	63	92	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	106	0	63	106	0	63			
	čistoća vimena	nm	99	0	62	99	0	62			

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	+-	H		