

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 655/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 1200242614
 MG: FH2M+-

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	61	111	0	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	68	110	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	58	99	0	58			
	fitnes	ok	106	0	65	106	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	586	0	61	586	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	10.8	0	68	10.8	0	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.2	0	57	16.2	0	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	68	-0.17	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	57	-0.06	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	60	103	0	60			
	randman	nm	97	0	55	97	0	55			
	klase mesa	nm	100	0	59	100	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	65	108	0	65			
	perzistencija	nm	108	0	68	108	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	0	67	100	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	66	99	0	66			
	protok mlijeka	nm	109	0	67	109	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	44	103	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	55	107	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	0	52	96	0	52			
	vitalnost	nm	99	0	50	99	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	66	101	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	63	107	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	58	103	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	101	0	63	101	0	63			
	visina križa	nm	99	0	67	99	0	67			
	duljina leđa	nm	102	0	65	102	0	65			
	širina zdjelice	nm	98	0	64	98	0	64			
	dubina trupa	nm	108	0	63	108	0	63			
	položaj zdjelice	nm	105	0	64	105	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	62	98	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	87	0	62	87	0	62			
	putice	nm	106	0	62	106	0	62			
	visina papaka	nm	110	0	55	110	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	63	99	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	63	96	0	63			
	kut pred. vimena	nm	108	0	60	108	0	60			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 655/949

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 1200242614
 MG: FH2M+-

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	96	0	61	96	0	61			
	dubina vimena	nm	102	0	65	102	0	65			
	duljina sisa	nm	102	0	66	102	0	66			
	debljina sisa	nm	99	0	65	99	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	65	94	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	65	94	0	65			
	čistoća vimena	nm	105	0	64	105	0	64			

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 1609 i 1608

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		