

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 405/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	59	103	0	59			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	65	97	0	65			
	indeks mesnatosti	nm	92	0	55	92	0	55			
	fitnes	ok	111	0	63	111	0	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-297	0	58	-297	0	58			
	dnevna kol. masti	nm	-2.2	0	65	-2.2	0	65	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.1	0	54	-6.1	0	54	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.14	0	65	0.14	0	65	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	54	0.06	0	54	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	58	102	0	58			
	randman	nm	88	0	53	88	0	53			
	klase mesa	nm	95	0	57	95	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	0	65	109	0	65			
	perzistencija	nm	102	0	65	102	0	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	63	105	0	63			
	protok mlijeka	nm	106	0	64	106	0	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	44	110	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	54	103	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	49	103	0	49			
	vitalnost	nm	103	0	48	103	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	113	0	64	113	0	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	60	104	0	60			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	56	104	0	56			
	skupna ocj. vime	nm	114	0	61	114	0	61			
	visina križa	nm	111	0	64	111	0	64			
	duljina leđa	nm	118	0	62	118	0	62			
	širina zdjelice	nm	109	0	62	109	0	62			
	dubina trupa	nm	116	0	61	116	0	61			
	položaj zdjelice	nm	102	0	62	102	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	60	98	0	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	60	107	0	60			
	putice	nm	104	0	60	104	0	60			
	visina papaka	nm	100	0	54	100	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	61	94	0	61			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	61	101	0	61			
kut pred. vimena	nm	110	0	58	110	0	58				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 405/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	102	0	59	102	0	59			
	dubina vimena	nm	111	0	63	111	0	63			
	duljina sisa	nm	95	0	63	95	0	63			
	debljina sisa	nm	86	0	62	86	0	62			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	62	106	0	62			
	položaj pr. sisa	nm	110	0	63	110	0	63			
	čistoća vimena	nm	102	0	62	102	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) / *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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		