

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 408/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	selekcijски indeks	ok	102	-1	60	102	-1	60			
	dnevni indeks mlječnosti	nm	96	-1	65	96	-1	65			
	indeks mesnatosti	nm	92	0	56	92	0	56			
	fitnes	ok	111	0	64	111	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-344	-47	58	-344	-47	58			
	dnevna kol. masti	nm	-3.5	-1.3	65	-3.5	-1.3	65	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.7	-1.6	55	-7.7	-1.6	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0.01	65	0.15	0.01	65	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	55	0.06	0	55	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	66	109	0	66			
	perzistencija	nm	101	-1	65	101	-1	65			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	66	107	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	64	105	0	64			
	protok mlijeka	nm	107	1	64	107	1	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	-2	45	108	-2	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	1	54	104	1	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	50	103	0	50			
	vitalnost	nm	104	1	49	104	1	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	-1	64	112	-1	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	-1	61	103	-1	61			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	57	104	0	57			
	skupna ocj. vime	nm	113	-1	61	113	-1	61			
	visina križa	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	duljina leđa	nm	118	0	62	118	0	62			
	širina zdjelice	nm	108	-1	62	108	-1	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	61	98	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	1	60	108	1	60			
	putice	nm	104	0	61	104	0	61			
	visina papaka	nm	101	1	54	101	1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	95	1	61	95	1	61			
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	61	101	0	61			
kut pred. vimena	nm	109	-1	59	109	-1	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 408/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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(%)
	susp. ligament	nm	101	-1	59	101	-1	59			
	dubina vimena	nm	110	-1	63	110	-1	63			
	duljina sisa	nm	95	0	64	95	0	64			
	debljina sisa	nm	86	0	63	86	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	63	106	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	110	0	63	110	0	63			
	čistoća vimena	nm	101	-1	62	101	-1	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 1612 i 1609

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	+-	H		