

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 408/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	99	0	60	99	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	66	95	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	93	1	56	93	1	56			
	fitnes	ok	106	-1	65	106	-1	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-386	-44	59	-386	-44	59			
	dnevna kol. masti	nm	-4.3	0.1	66	-4.3	0.1	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.5	-1.1	56	-9.5	-1.1	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.16	0.02	66	0.16	0.02	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0.01	56	0.06	0.01	56			
3.Meso	neto prirast	nm	103	1	59	103	1	59			
	randman	ok	87	0	53	87	0	53			
	klase mesa	nm	97	1	58	97	1	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	-2	66	105	-2	66			
	perzistencija	nm	101	1	66	101	1	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	66	106	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	65	104	0	65			
	protok mlijeka	nm	107	1	65	107	1	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	-1	46	104	-1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	1	54	103	1	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	1	50	102	1	50			
	vitalnost	nm	101	-2	49	101	-2	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	108	-1	65	108	-1	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	0	62	101	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	58	104	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	111	-2	62	111	-2	62			
	visina križa	nm	108	0	66	108	0	66			
	duljina leđa	nm	115	0	64	115	0	64			
	širina zdjelice	nm	105	-1	63	105	-1	63			
	dubina trupa	nm	112	-2	62	112	-2	62			
	položaj zdjelice	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	99	1	62	99	1	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	-2	61	108	-2	61			
	putice	nm	103	-1	62	103	-1	62			
	visina papaka	nm	101	0	55	101	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	62	102	0	62			
kut pred. vimena	nm	106	-1	60	106	-1	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 408/419

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	99	-3	60	99	-3	60			
	dubina vimena	nm	108	-1	64	108	-1	64			
	duljina sisa	nm	95	1	65	95	1	65			
	debljina sisa	nm	87	2	64	87	2	64			
	smjer zad. sisa	nm	105	-2	64	105	-2	64			
	položaj pr. sisa	nm	110	-1	64	110	-1	64			
	čistoća vimena	nm	101	1	63	101	1	63			

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 1708 i 1707

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		