

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 404/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	-1	59	103	-1	59			
	dnevni indeks mlječnosti	nm	97	0	64	97	0	64			
	indeks mesnatosti	nm	91	-4	55	91	-4	55			
	fitnes	ok	113	-3	63	113	-3	63			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-266	-17	58	-266	-17	58			
	dnevna kol. masti	nm	-2.5	-0.6	64	-2.5	-0.6	64			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.2	-0.1	54	-5.2	-0.1	54			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.12	0	64	0.12	0	64			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0.01	54	0.06	0.01	54			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	58	102	0	58			
	randman	nm	86	0	52	86	0	52			
	klase mesa	nm	95	0	56	95	0	56			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	65	110	0	65			
	perzistencija	nm	105	0	64	105	0	64			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	-2	65	108	-2	65			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	63	106	0	63			
	protok mlijeka	nm	106	-1	64	106	-1	64			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	5	44	111	5	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	-1	53	104	-1	53			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	49	103	0	49			
	vitalnost	nm	104		48	104		48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	1	63	112	1	63			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	1	60	104	1	60			
	skupna ocj. noge	nm	103	-1	56	103	-1	56			
	skupna ocj. vime	nm	114	0	61	114	0	61			
	visina križa	nm	110	0	64	110	0	64			
	duljina leđa	nm	118	1	62	118	1	62			
	širina zdjelice	nm	108	0	61	108	0	61			
	dubina trupa	nm	115	0	61	115	0	61			
	položaj zdjelice	nm	102	0	61	102	0	61			
	kut skoč. zgloba	nm	98	1	60	98	1	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	59	107	0	59			
	putice	nm	104	0	60	104	0	60			
	visina papaka	nm	100	0	54	100	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	94	1	60	94	1	60			
	dulj. zad. vimena	nm	102	1	60	102	1	60			
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: 404/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9101945405
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	103	0	59	103	0	59			
	dubina vimena	nm	112	0	62	112	0	62			
	duljina sisa	nm	96	0	63	96	0	63			
	debljina sisa	nm	87	-1	62	87	-1	62			
	smjer zad. sisa	nm	107	-3	62	107	-3	62			
	položaj pr. sisa	nm	111	4	62	111	4	62			
	čistoća vimena	nm	102	-1	61	102	-1	61			

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 1604 i 1602

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		