

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 288/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0200100315
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Posjednik: NIKOLINA BLAŠKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	112	1	64	112	1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	70	100	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	107	-4	61	107	-4	61			
	fitnes	ok	113	0	68	113	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-163	30	63	-163	30	63			
	dnevna kol. masti	nm	1.3	0.3	70	1.3	0.3	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.2	0.4	59	-1.2	0.4	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	-0.02	70	0.11	-0.02	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	-0.01	59	0.06	-0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	113	-2	63	113	-2	63			
	randman	nm	107	1	58	107	1	58			
	klase mesa	nm	100	-1	62	100	-1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	2	69	109	2	69			
	perzistencija	nm	110	-1	70	110	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	-1	70	105	-1	70			
	broj somatskih stanica	nm	103	0	69	103	0	69			
	protok mlijeka	nm	107	1	70	107	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	115	3	49	115	3	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	1	58	99	1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	-5	54	106	-5	54			
	vitalnost	nm	101		53	101		53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	107	0	69	107	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	66	103	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	101	-2	63	101	-2	63			
	skupna ocj. vime	nm	110	0	67	110	0	67			
	visina križa	nm	107	-1	70	107	-1	70			
	duljina leđa	nm	109	-1	68	109	-1	68			
	širina zdjelice	nm	101	-1	68	101	-1	68			
	dubina trupa	nm	104	0	67	104	0	67			
	položaj zdjelice	nm	100	1	67	100	1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	66	107	0	66			
	putice	nm	96	0	66	96	0	66			
	visina papaka	nm	101	-1	60	101	-1	60			
	dulj. pred. vimena	nm	90	0	67	90	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	100	1	67	100	1	67			
	kut pred. vimena	nm	109	-1	64	109	-1	64			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 288/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0200100315
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Posjednik: NIKOLINA BLAŠKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	dubina vimena	nm	109	-1	68	109	-1	68			
	duljina sisa	nm	100	-3	69	100	-3	69			
	debljina sisa	nm	98	-1	68	98	-1	68			
	smjer zad. sisa	nm	109	-8	68	109	-8	68			
	položaj pr. sisa	nm	118	10	68	118	10	68			
	čistoća vimena	nm	106	0	67	106	0	67			

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 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		