

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 311/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 0200100315
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 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	selekcijski indeks	ok	110	0	64	110	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	71	100	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	61	106	0	61			
	fitnes	ok	112	0	68	112	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-160	0	64	-160	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	1.4	0	71	1.4	0	71	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.6	0	60	-1.6	0	60	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	71	0.11	0	71	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	60	0.06	0	60	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	111	0	64	111	0	64			
	randman	nm	106	0	58	106	0	58			
	klase mesa	nm	99	0	62	99	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	69	108	0	69			
	perzistencija	nm	110	0	71	110	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	70	105	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	103	0	69	103	0	69			
	protok mlijeka	nm	107	0	70	107	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	0	49	112	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	58	99	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	54	105	0	54			
	vitalnost	nm	100	0	53	100	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	70	105	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	0	67	103	0	67			
	skupna ocj. noge	nm	99	0	63	99	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	109	0	67	109	0	67			
	visina križa	nm	106	0	70	106	0	70			
	duljina leđa	nm	107	0	68	107	0	68			
	širina zdjelice	nm	100	0	68	100	0	68			
	dubina trupa	nm	104	0	67	104	0	67			
	položaj zdjelice	nm	100	0	68	100	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	67	99	0	67			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	66	106	0	66			
	putice	nm	95	0	67	95	0	67			
	visina papaka	nm	99	0	61	99	0	61			
	dulj. pred. vimena	nm	89	0	67	89	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	67	98	0	67			
kut pred. vimena	nm	108	0	65	108	0	65				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 311/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 0200100315
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Posjednik: NIKOLINA BLAŠKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	0	65	105	0	65			
	dubina vimena	nm	109	0	69	109	0	69			
	duljina sisa	nm	99	0	70	99	0	70			
	debljina sisa	nm	97	0	69	97	0	69			
	smjer zad. sisa	nm	108	0	68	108	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	118	0	69	118	0	69			
	čistoća vimena	nm	106	0	68	106	0	68			

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