

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 415/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1200242614
 MG: FH2M+-

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	-2	62	109	-2	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	-2	69	108	-2	69			
	indeks mesnatosti	nm	99	0	59	99	0	59			
	fitnes	ok	104	-2	66	104	-2	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	501	-150	61	501	-150	61			
	dnevna kol. masti	nm	8.5	-2.2	69	8.5	-2.2	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.1	-3.8	57	13.1	-3.8	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.15	0.05	69	-0.15	0.05	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0.01	57	-0.06	0.01	57			
3.Meso	neto prirast	nm	103	0	61	103	0	61			
	randman	ok	97	1	56	97	1	56			
	klase mesa	nm	100	0	60	100	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	-3	67	106	-3	67			
	perzistencija	nm	105	-2	69	105	-2	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	-1	68	100	-1	68			
	broj somatskih stanica	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	protok mlijeka	nm	109	-1	68	109	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-2	46	101	-2	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	1	56	108	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	1	52	97	1	52			
	vitalnost	nm	99	0	51	99	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	-1	67	101	-1	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	-2	64	105	-2	64			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	60	104	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	102	1	64	102	1	64			
	visina križa	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	duljina leđa	nm	103	0	66	103	0	66			
	širina zdjelice	nm	99	0	66	99	0	66			
	dubina trupa	nm	105	-2	64	105	-2	64			
	položaj zdjelice	nm	104	-1	65	104	-1	65			
	kut skoč. zgloba	nm	99	0	64	99	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	90	1	63	90	1	63			
	putice	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	visina papaka	nm	111	0	57	111	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	98	-1	64	98	-1	64			
	dulj. zad. vimena	nm	95	1	64	95	1	64			
kut pred. vimena	nm	107	0	62	107	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200474951
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 415/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1200242614
 MG: FH2M+-

Datum rođenja: 05.07.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	95	0	63	95	0	63			
	dubina vimena	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina sisa	nm	103	0	67	103	0	67			
	debljina sisa	nm	99	-1	66	99	-1	66			
	smjer zad. sisa	nm	94	1	66	94	1	66			
	položaj pr. sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

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 1704 i 1703

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	+-	M		