

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200410803
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 104/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7102049890
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 30.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	117	0	63	117	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	0	70	113	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	92	0	60	92	0	60			
	fitnes	ok	113	1	67	113	1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	88	-18	63	88	-18	63			
	dnevna kol. masti	nm	25.6	-1.5	70	25.6	-1.5	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	10.8	-0.7	58	10.8	-0.7	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.29	-0.01	70	0.29	-0.01	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	58	0.1	0	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	106	0	62	106	0	62			
	randman	nm	88	0	57	88	0	57			
	klase mesa	nm	94	0	61	94	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	68	110	0	68			
	perzistencija	nm	111	-1	70	111	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	1	69	108	1	69			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	68	105	0	68			
	protok mlijeka	nm	107	0	69	107	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	48	105	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	57	107	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	1	53	107	1	53			
	vitalnost	nm	108	0	52	108	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	117	0	69	117	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	-1	65	109	-1	65			
	skupna ocj. noge	nm	110	0	61	110	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	112	1	66	112	1	66			
	visina križa	nm	114	0	69	114	0	69			
	duljina leđa	nm	118	-1	67	118	-1	67			
	širina zdjelice	nm	117	0	67	117	0	67			
	dubina trupa	nm	122	0	66	122	0	66			
	položaj zdjelice	nm	91	-1	67	91	-1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	89	-1	65	89	-1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	1	65	100	1	65			
	putice	nm	109	0	65	109	0	65			
	visina papaka	nm	105	-1	59	105	-1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	89	0	66	89	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	102	-1	66	102	-1	66			
kut pred. vimena	nm	121	1	63	121	1	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200410803
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 104/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7102049890
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 30.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 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	90	0	64	90	0	64			
	dubina vimena	nm	112	1	68	112	1	68			
	duljina sisa	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	debljina sisa	nm	112	-1	67	112	-1	67			
	smjer zad. sisa	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	104	-1	68	104	-1	68			
	čistoća vimena	nm	98	-1	67	98	-1	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 1612 i 1609

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		