

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200410803
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 130/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7102049890
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 30.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 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	117	0	63	117	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	113	-1	69	113	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	92	1	59	92	1	59			
	fitnes	ok	112	-1	67	112	-1	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	106	-35	62	106	-35	62			
	dnevna kol. masti	nm	27.1	-0.1	69	27.1	-0.1	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.5	0	58	11.5	0	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.3	0.02	69	0.3	0.02	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0.01	58	0.1	0.01	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	106	0	62	106	0	62			
	randman	nm	88	1	57	88	1	57			
	klase mesa	nm	94	1	61	94	1	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	68	110	0	68			
	perzistencija	nm	112	-2	69	112	-2	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	-1	69	107	-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	-1	48	105	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	-2	57	107	-2	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	53	106	0	53			
	vitalnost	nm	108	0	52	108	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	117	0	68	117	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	110	1	65	110	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	110	1	61	110	1	61			
	skupna ocj. vime	nm	111	0	66	111	0	66			
	visina križa	nm	114	-1	69	114	-1	69			
	duljina leđa	nm	119	1	67	119	1	67			
	širina zdjelice	nm	117	1	66	117	1	66			
	dubina trupa	nm	122	0	66	122	0	66			
	položaj zdjelice	nm	92	0	66	92	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	90	0	65	90	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	64	99	0	64			
	putice	nm	109	1	65	109	1	65			
	visina papaka	nm	106	2	59	106	2	59			
	dulj. pred. vimena	nm	89	1	65	89	1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	103	2	65	103	2	65			
kut pred. vimena	nm	120	0	63	120	0	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: 130/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7102049890
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 30.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	90	-2	64	90	-2	64			
	dubina vimena	nm	111	-1	67	111	-1	67			
	duljina sisa	nm	108	-1	68	108	-1	68			
	debljina sisa	nm	113	1	67	113	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	čistoća vimena	nm	99	0	66	99	0	66			

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 1608 i 1607

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		