

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200283985
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 343/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0101913131
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.08.2012
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

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	60	110	0	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	66	97	0	66			
	indeks mesnatosti	nm	109	0	56	109	0	56			
	fitnes	ok	114	0	64	114	0	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-230	0	59	-230	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-4.2	0	66	-4.2	0	66	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4	0	55	-4	0	55	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	66	0.07	0	66	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	55	0.06	0	55	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	109	0	58	109	0	58			
	randman	nm	104	0	53	104	0	53			
	klase mesa	nm	108	0	57	108	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	110	0	66	110	0	66			
	perzistencija	nm	101	0	66	101	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	65	103	0	65			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	64	105	0	64			
	protok mlijeka	nm	108	0	65	108	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	118	0	44	118	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	54	107	0	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	50	101	0	50			
	vitalnost	nm	106	0	48	106	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	64	105	0	64			
	skupna ocj. mišićavost	nm	119	0	61	119	0	61			
	skupna ocj. noge	nm	100	0	56	100	0	56			
	skupna ocj. vime	nm	94	0	61	94	0	61			
	visina križa	nm	102	0	65	102	0	65			
	duljina leđa	nm	101	0	62	101	0	62			
	širina zdjelice	nm	116	0	62	116	0	62			
	dubina trupa	nm	111	0	61	111	0	61			
	položaj zdjelice	nm	99	0	62	99	0	62			
	kut skoč. zgloba	nm	95	0	60	95	0	60			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	60	97	0	60			
	putice	nm	98	0	61	98	0	61			
	visina papaka	nm	92	0	54	92	0	54			
	dulj. pred. vimena	nm	82	0	61	82	0	61			
	dulj. zad. vimena	nm	93	0	61	93	0	61			
kut pred. vimena	nm	98	0	57	98	0	57				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200283985
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 343/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 0101913131
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 21.08.2012
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	89	0	59	89	0	59			
	dubina vimena	nm	98	0	63	98	0	63			
	duljina sisa	nm	112	0	64	112	0	64			
	debljina sisa	nm	114	0	63	114	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	99	0	63	99	0	63			
	položaj pr. sisa	nm	88	0	63	88	0	63			
	čistoća vimena	nm	99	0	62	99	0	62			

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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1607 i 1606

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		