



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200171540
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 157
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011
 Datum objave gUV (MP): 03.03.2020
 Majčin otac: HR 6.071.835
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 157
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	98	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	71	94	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	60	112	0	60			
	fitnes	ok	101	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-275	0	64	-275	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-6.8	0	71	-6.8	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-11	0	60	-11	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0	71	0.06	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	60	-0.02	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	63	104	0	63			
	randman	ok	110	0	58	110	0	58			
	klase mesa	nm	111	0	62	111	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	70						
	perzistencija	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	70						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	69	108	0	69			
	protok mlijeka	nm	87	0	69	87	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	51	98	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	59	105	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	55	100	0	55			
	vitalnost	nm	102	0	54	102	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	72				102	0	27
	skupna ocj. mišićavost	nm	115	0	62				110	0	27
	skupna ocj. noge	nm	101	0	57				102	0	27
	skupna ocj. vime	nm	93	0	72				94	0	27
	visina križa	nm	101	0	69				100	0	27
	duljina leđa	nm	103	0	64				102	0	27
	širina zdjelice	nm	110	0	63				103	0	27
	dubina trupa	nm	110	0	62				105	0	27
	položaj zdjelice	nm	108	0	66				109	0	27
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	66				97	0	27
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	0	66				100	0	27
	putice	nm	102	0	62				101	0	27
	visina papaka	nm	95	0	55				97	0	26
	dulj. pred. vimena	nm	103	0	62				97	0	27



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200171540**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraču SI (GZW): **118 / 157**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**
 Datum objave gUV (MP): **03.03.2020**
 Majčin otac: **HR 6.071.835**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **108 / 157**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	112	0	62				108	0	27
	kut pred. vimena	nm	99	0	63				102	0	26
	susp. ligament	nm	93	0	60				93	0	27
	dubina vimena	nm	86	0	69				93	0	27
	duljina sisa	nm	105	0	72				99	0	27
	debljina sisa	nm	105	0	64				103	0	27
	smjer zad. sisa	nm	99	0	69				97	0	27
	položaj pr. sisa	nm	88	0	74				87	0	27
	čistoća vimena	nm	103	0	63				100	0	27

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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2003 i 2002

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