



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200279378
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 160 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 3101554441

Datum rođenja: 07.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 03.03.2020
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 428
 Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	107	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	74	98	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	100	0	66	99	0	64	102	0	33
	fitnes	ok	113	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-455	0	67	-455	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-0.6	0	74	-0.6	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.3	0	64	-5.3	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.26	0	74	0.26	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.15	0	64	0.15	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	69	105	0	67	108	0	33
	randman	ok	96	0	63	96	0	62	99	0	33
	klase mesa	ok	100	0	68	100	0	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	73						
	perzistencija	nm	114	0	74	114	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	75				101	0	37
	broj somatskih stanica	nm	113	0	72	113	0	72	102	0	33
	protok mlijeka	nm	93	0	72	93	0	72	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	109	0	56	109	0	56	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	65	102	0	65	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	60	108	0	60	107	0	33
	vitalnost	ok	106	0	59	106	0	59	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	92	0	76				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	113	0	66				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	99	0	62				100	0	33
	skupna ocj. vime	ok	100	0	76				103	0	33
	visina križa	ok	87	0	73				98	0	33
	duljina leđa	ok	97	0	68				104	0	33
	širina zdjelice	ok	106	0	68				106	0	33
	dubina trupa	ok	102	0	67				104	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	0	70				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	70				97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	88	0	70				97	0	33
	putice	ok	99	0	66				97	0	33
	visina papaka	ok	96	0	60				96	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	83	0	67				87	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200279378**
 Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **160 / 428**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 3101554441**

Datum rođenja: **07.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **03.03.2020**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **136 / 428**
 Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	97	0	67				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	101	0	68				105	0	33
	susp. ligament	ok	104	0	65				97	0	33
	dubina vimena	ok	99	0	73				102	0	33
	duljina sisa	ok	102	0	76				101	0	33
	debljina sisa	ok	98	0	68				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	108	0	73				107	0	33
	položaj pr. sisa	ok	97	0	78				103	0	33
	čistoća vimena	ok	105	0	67				104	0	33

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