



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200328744
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: AT 512.989.147 ROTAX
 Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 19
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 30.11.2012
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 19
 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	98	-1	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	90	-1	75	90	-1	75			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	68	97	-1	66	96	0	33
	fitnes	ok	109	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	108	-1	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-308	-27	69	-308	-27	69			
	dnevna kol. masti	nm	-17.6	-1.9	75	-17.6	-1.9	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-12.2	-1.8	65	-12.2	-1.8	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	75	-0.06	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	-0.01	65	-0.02	-0.01	65			
3.Meso	neto prirast	ok	93	-1	70	92	-1	68	96	-1	33
	randman	ok	106	-1	66	106	-1	63	101	0	33
	klase mesa	ok	93	0	70	93	-1	67	94	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	-1	73						
	perzistencija	nm	111	1	75	111	1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	-1	76				111	0	37
	broj somatskih stanica	nm	106	-1	73	106	-1	73	106	-1	33
	protok mlijeka	nm	107	1	74	107	1	74	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	57	98	0	56	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	106	-1	64	106	-1	64	106	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	103	-1	60	103	-1	60	101	-1	33
	vitalnost	ok	96	0	59	96	0	59	96	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	-1	77				101	-2	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	88	0	67				93	0	33
	skupna ocj. noge	ok	111	0	63				101	0	33
	skupna ocj. vime	ok	111	1	77				110	-1	33
	visina križa	ok	108	0	74				105	-1	33
	duljina leđa	ok	103	-2	69				102	0	33
	širina zdjelice	ok	95	-1	69				96	0	33
	dubina trupa	ok	92	-1	68				93	0	33
	položaj zdjelice	ok	97	1	71				102	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	86	-2	71				89	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	-2	71				101	0	33
	putice	ok	107	-1	67				100	0	33
	visina papaka	ok	101	-1	61				98	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	91	-1	68				94	-1	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200328744**
 Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
 Otac: **AT 512.989.147 ROTAX**
 Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 19**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 3101951495**

Datum rođenja: **30.11.2012**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 19**
 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	95	0	68				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	69				103	0	33
	susp. ligament	ok	111	0	66				107	0	33
	dubina vimena	ok	117	-1	74				116	0	33
	duljina sisa	ok	86	0	77				92	0	33
	debljina sisa	ok	106	0	69				104	0	33
	smjer zad. sisa	ok	97	2	74				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	103	1	80				101	0	33
	čistoća vimena	ok	102	0	68				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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

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