



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): 5 / 19
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 3101951495

Datum rođenja: 30.11.2012
 Datum objave gUV (MP): 04.02.2020
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 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	seleksijski indeks	ok	99	0	70						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	91	0	75	91	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	68	98	0	66	96	0	33
	fitnes	ok	109	0	74						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-281	0	69	-281	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	-15.7	0	75	-15.7	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.4	0	65	-10.4	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	75	-0.06	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	65	-0.01	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	94	0	70	93	0	68	97	0	33
	randman	ok	107	0	65	107	0	63	101	0	33
	klase mesa	ok	93	0	70	94	0	67	94	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	74						
	perzistencija	nm	110	0	75	110	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	76				111	0	37
	broj somatskih stanica	nm	107	0	73	107	0	73	107	0	33
	protok mlijeka	nm	106	0	74	106	0	74	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	58	98	0	58	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	107	0	66	107	0	66	107	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	62	104	0	62	102	0	33
	vitalnost	ok	96	0	61	96	0	61	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	76				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	88	0	66				93	0	33
	skupna ocj. noge	ok	111	0	62				101	0	33
	skupna ocj. vime	ok	110	0	76				111	0	33
	visina križa	ok	108	0	73				106	0	33
	duljina leđa	ok	105	0	68				102	0	33
	širina zdjelice	ok	96	0	68				96	0	33
	dubina trupa	ok	93	0	67				93	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	70				102	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	88	0	70				89	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	70				101	0	33
	putice	ok	108	0	66				100	0	33
	visina papaka	ok	102	0	60				98	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	92	0	67				95	0	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): **5 / 19**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 3101951495**

Datum rođenja: **30.11.2012**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2020**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 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	67				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	68				103	0	33
	susp. ligament	ok	111	0	65				107	0	33
	dubina vimena	ok	118	0	73				116	0	33
	duljina sisa	ok	86	0	76				92	0	33
	debljina sisa	ok	106	0	68				104	0	33
	smjer zad. sisa	ok	95	0	73				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	102	0	78				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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2002 i 1912

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