



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200324298
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40276513 WALLENSTE
 Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 57
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0943685092

Datum rođenja: 05.03.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: DE 09 38153955 MANTUA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 57
 Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	85	0	69				94	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	84	0	74	84	0	74	93	0	35
	indeks mesnatosti	ok	98	0	68	96	0	65	103	0	33
	fitnes	ok	98	0	73				99	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	90	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-269	0	68	-269	0	68	-61	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-33	0	74	-33	0	74	-17.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-13.9	0	65	-13.9	0	65	-4.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.29	0	74	-0.29	0	74	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0	65	-0.06	0	65	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	70	94	0	68	100	0	33
	randman	ok	91	0	66	90	0	63	99	0	33
	klase mesa	ok	107	0	70	105	0	67	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	0	73				101	0	37
	perzistencija	ok	98	0	74	98	0	74	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	91	0	76				99	0	37
	broj somatskih stanica	ok	90	0	73	90	0	73	100	0	34
	protok mlijeka	ok	99	0	73	99	0	73	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	56	106	0	56	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	64	105	0	64	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	60	97	0	60	104	0	34
	vitalnost	ok	99	0	59	99	0	59	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	76				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	115	0	66				112	0	33
	skupna ocj. noge	ok	103	0	62				100	0	32
	skupna ocj. vime	ok	101	0	76				100	0	33
	visina križa	ok	94	0	74				92	0	33
	duljina leđa	ok	92	0	69				94	0	33
	širina zdjelice	ok	101	0	68				99	0	33
	dubina trupa	ok	98	0	67				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	89	0	70				93	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	70				97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	70				92	0	33
	putice	ok	106	0	66				102	0	33
	visina papaka	ok	109	0	59				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	67				96	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200324298**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 09 40276513 WALLENSTE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **57 / 57**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **DE 0943685092**

Datum rođenja: **05.03.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac: **DE 09 38153955 MANTUA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 57**
 Posjednik: **SNJEŽANA ŠOLČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	67				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	0	68				103	0	33
	susp. ligament	ok	100	0	65				101	0	33
	dubina vimena	ok	98	0	73				96	0	33
	duljina sisa	ok	88	0	76				91	0	33
	debljina sisa	ok	105	0	69				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	103	0	74				103	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	0	79				98	0	33
	čistoća vimena	ok	107	0	68				107	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2007 i 2005

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