



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200568736
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći SI (GZW): 262 / 540
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 9200262728

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (MP): 03.03.2020
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 540
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	105	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	72	107	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	102	0	65	101	0	63			
	fitnes	ok	97	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	322	0	66	322	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	8.8	0	72	8.8	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.1	0	62	11.1	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0	72	-0.06	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	62	0	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	67	101	0	66			
	randman	ok	100	0	62	100	0	60			
	klase mesa	ok	102	0	66	101	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	72						
	perzistencija	nm	94	0	72	94	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	100	0	71	100	0	71			
	protok mlijeka	nm	107	0	71	107	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	55	97	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	63	103	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	59	97	0	59			
	vitalnost	nm	107	0	58	107	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	74				104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	64				101	0	31
	skupna ocj. noge	ok	96	0	60				101	0	31
	skupna ocj. vime	ok	116	0	74				109	0	31
	visina križa	ok	111	0	72				104	0	31
	duljina leđa	ok	112	0	66				105	0	31
	širina zdjelice	ok	108	0	66				104	0	31
	dubina trupa	ok	105	0	65				101	0	31
	položaj zdjelice	ok	94	0	68				96	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	68				108	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	68				103	0	31
	putice	ok	98	0	64				100	0	31
	visina papaka	ok	105	0	58				104	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	115	0	65				109	0	31



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200568736**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **262 / 540**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2019**
 Majka: **HR 9200262728**

Datum rođenja: **17.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **03.03.2020**
 Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **288 / 540**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

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	65				97	0	31
	kut pred. vimena	ok	112	0	66				110	0	31
	susp. ligament	ok	105	0	63				103	0	31
	dubina vimena	ok	113	0	71				108	0	31
	duljina sisa	ok	97	0	74				98	0	31
	debljina sisa	ok	85	0	66				91	0	31
	smjer zad. sisa	ok	95	0	71				93	0	31
	položaj pr. sisa	ok	107	0	76				104	0	31
	čistoća vimena	ok	105	0	66				104	0	31

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