

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200568736
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 406/616

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 9200262728
 MG:

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	0	63	109	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	1	69	110	1	69			
	indeks mesnatosti	nm	102	1	59	102	1	59			
	fitnes	ok	100	0	67	100	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	515	69	62	515	69	62			
	dnevna kol. masti	nm	14.5	1.3	69	14.5	1.3	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.5	1	58	13.5	1	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	-0.02	69	-0.09	-0.02	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	-0.02	58	-0.06	-0.02	58			
3.Meso	neto prirast	nm	101	0	61	101	0	61			
	randman	ok	99	0	56	99	0	56			
	klase mesa	nm	103	0	60	103	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	0	68	98	0	68			
	perzistencija	nm	94	1	69	94	1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	-1	69	104	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	102	-1	68	102	-1	68			
	protok mlijeka	nm	113	0	68	113	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	1	48	99	1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	56	106	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	1	53	96	1	53			
	vitalnost	nm	107	-1	51	107	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	68	105	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	1	65	102	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	95	0	61	95	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	111	1	65	111	1	65			
	visina križa	nm	103	-1	68	103	-1	68			
	duljina leđa	nm	107	0	66	107	0	66			
	širina zdjelice	nm	104	1	66	104	1	66			
	dubina trupa	nm	103	0	65	103	0	65			
	položaj zdjelice	nm	95	-1	66	95	-1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	106	1	65	106	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	-1	64	95	-1	64			
	putice	nm	98	1	65	98	1	65			
	visina papaka	nm	107	2	58	107	2	58			
	dulj. pred. vimena	nm	117	0	65	117	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	92	1	65	92	1	65			
kut pred. vimena	nm	111	1	62	111	1	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200568736**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći: **406/616**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2017**
 Majka: **HR 9200262728**
 MG:

Datum rođenja: **17.08.2014**
 Datum objave gUV (HPA): **08.08.2017**
 Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	99	1	63	99	1	63			
	dubina vimena	nm	110	0	67	110	0	67			
	duljina sisa	nm	99	0	68	99	0	68			
	debljina sisa	nm	88	0	67	88	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	92	1	67	92	1	67			
	položaj pr. sisa	nm	103	-2	67	103	-2	67			
	čistoća vimena	nm	105	0	66	105	0	66			

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 1708 i 1707

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