



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200351821
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 179
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013
 Datum objave gUV (MP): 05.03.2019
 Majčin otac: DE 09 15508121 HATZ
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 179
 Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	0	63	102	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	69	99	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	88	0	59	88	0	59			
	fitnes	ok	111	0	67	111	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	72	100	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-164	0	62	-164	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-1	0	69	-1	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.3	0	58	-1.3	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	69	0.08	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	58	0.06	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	93	0	61	93	0	61			
	randman	ok	100	0	56	100	0	56			
	klase mesa	nm	80	0	60	80	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	68	107	0	68			
	perzistencija	nm	90	0	69	90	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	68	113	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	67	111	0	67			
	protok mlijeka	nm	98	0	68	98	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	0	48	112	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	56	112	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	0	53	99	0	53			
	vitalnost	nm	108	0	51	108	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	0	68	109	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	84	0	64	84	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	93	0	60	93	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	115	0	65	115	0	65			
	visina križa	nm	112	0	68	112	0	68			
	duljina leđa	nm	108	0	66	108	0	66			
	širina zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	dubina trupa	nm	103	0	65	103	0	65			
	položaj zdjelice	nm	91	0	66	91	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	64	107	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	64	104	0	64			
	putice	nm	90	0	64	90	0	64			
	visina papaka	nm	91	0	58	91	0	58			
dulj. pred. vimena	nm	109	0	65	109	0	65				



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200351821**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **76 / 179**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.03.2019**
 Majčin otac: **DE 09 15508121 HATZ**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 179**
 Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	96	0	65	96	0	65			
	kut pred. vimena	nm	110	0	62	110	0	62			
	susp. ligament	nm	98	0	63	98	0	63			
	dubina vimena	nm	114	0	67	114	0	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	debljina sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	66	109	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	116	0	67	116	0	67			
	čistoća vimena	nm	106	0	66	106	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 1903 i 1901

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