

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200280673
 Datum zaprimanja uzorka: 17.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 181
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3200038884

Datum rođenja: 30.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 181
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	93	0	62	93	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	68	93	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	57	106	0	57			
	fitnes	ok	95	0	66	95	0	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	91	0	70	91	0	70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-336	0	60	-336	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-12.5	0	68	-12.5	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.3	0	56	-7.3	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	68	0.02	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	56	0.06	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	60	107	0	60			
	randman	ok	102	0	54	102	0	54			
	klase mesa	nm	106	0	59	106	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	92	0	67	92	0	67			
	perzistencija	nm	100	0	68	100	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	103	0	66	103	0	66			
	protok mlijeka	nm	97	0	66	97	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	0	47	98	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	55	103	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	51	95	0	51			
	vitalnost	nm	99	0	50	99	0	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	108	0	66	108	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	0	63	111	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	59	101	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	63	97	0	63			
	visina križa	nm	106	0	67	106	0	67			
	duljina leđa	nm	118	0	65	118	0	65			
	širina zdjelice	nm	111	0	64	111	0	64			
	dubina trupa	nm	108	0	63	108	0	63			
	položaj zdjelice	nm	98	0	64	98	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	63	103	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	62	100	0	62			
	pućice	nm	106	0	63	106	0	63			
	visina papaka	nm	102	0	56	102	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	63	94	0	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200280673
 Datum zaprimanja uzorka: 17.10.2013
 Otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 181
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3200038884

Datum rođenja: 30.04.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 39372788 SAMBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 172 / 181
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	85	0	63	85	0	63			
	kut pred. vimena	nm	98	0	61	98	0	61			
	susp. ligament	nm	102	0	61	102	0	61			
	dubina vimena	nm	105	0	65	105	0	65			
	duljina sisa	nm	98	0	66	98	0	66			
	debljina sisa	nm	99	0	65	99	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	81	0	65	81	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	65	95	0	65			
	čistoća vimena	nm	110	0	64	110	0	64			

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 1802 i 1712

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