

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): 83 / 179
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 15508121 HATZ
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 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	seleksijski indeks	ok	102	0	63	102	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	69	99	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	88	0	58	88	0	58			
	fitnes	ok	111	0	67	111	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	71	102	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-167	0	62	-167	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-0.6	0	69	-0.6	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.4	0	58	-1.4	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	69	0.09	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	58	0.06	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	92	0	61	92	0	61			
	randman	ok	100	0	55	100	0	55			
	klase mesa	nm	81	0	60	81	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	68	107	0	68			
	perzistencija	nm	91	0	69	91	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	68	114	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	67	112	0	67			
	protok mlijeka	nm	98	0	68	98	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	48	111	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	56	113	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	52	100	0	52			
	vitalnost	nm	108	0	51	108	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	68	110	0	68			
	skupna ocj. mišičavost	nm	85	0	64	85	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	93	0	60	93	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	116	0	65	116	0	65			
	visina križa	nm	113	0	68	113	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	65	91	0	65			
	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	90	0	57	90	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	110	0	65	110	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): 83 / 179
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 15508121 HATZ
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 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	111	0	62	111	0	62			
	susp. ligament	nm	97	0	63	97	0	63			
	dubina vimena	nm	115	0	66	115	0	66			
	duljina sisa	nm	98	0	67	98	0	67			
	debljina sisa	nm	95	0	66	95	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	66	109	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	117	0	66	117	0	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

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 1811 i 1808

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