

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 (HPA): 04.12.2018
 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	seleksijski 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	-2	72	100	-2	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-164	3	62	-164	3	62			
	dnevna kol. masti	nm	-1	-0.4	69	-1	-0.4	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.3	0.1	58	-1.3	0.1	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	-0.01	69	0.08	-0.01	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	58	0.06	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	93	1	61	93	1	61			
	randman	ok	100	0	56	100	0	56			
	klase mesa	nm	80	-1	60	80	-1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	107	0	68	107	0	68			
	perzistencija	nm	90	-1	69	90	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	-1	68	113	-1	68			
	broj somatskih stanica	nm	111	-1	67	111	-1	67			
	protok mlijeka	nm	98	0	68	98	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	112	1	48	112	1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	-1	56	112	-1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	-1	53	99	-1	53			
	vitalnost	nm	108	0	51	108	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	-1	68	109	-1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	84	-1	64	84	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	93	0	60	93	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	115	-1	65	115	-1	65			
	visina križa	nm	112	-1	68	112	-1	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	1	58	91	1	58			
	dulj. pred. vimena	nm	109	-1	65	109	-1	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 (HPA): 04.12.2018
 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	-1	62	110	-1	62			
	susp. ligament	nm	98	1	63	98	1	63			
	dubina vimena	nm	114	-1	67	114	-1	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	debljina sisa	nm	94	-1	66	94	-1	66			
	smjer zad. sisa	nm	109	0	66	109	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	116	-1	67	116	-1	67			
	čistoća vimena	nm	106	1	66	106	1	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 1812 i 1811

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