

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200351821
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći SI (GZW): 178 / 351
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 351
Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	76	83	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	85	88	-1	40
	indeks mesnatosti	g	83	0	73	94	0	35
	fitnes	g	103	-1	80	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	82	83	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-298	-34	77	-499	-29	37
	dnevna kol. masti	g	-8.4	-0.4	77	-16	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8	-1	76	-16.3	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	77	0.07	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	76	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	87	1	73	94	0	35
	randman	g	96	0	73	101	0	35
	klase mesa	g	79	0	72	91	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	71	88	-1	36
	perzistencija	g	88	-1	77	88	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	106	-1	36
	protok mlijeka	g	100	0	83	97	0	36
	mastitis	g	97	-1	59	97	0	34
	ciste	g	107	0	65	101	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	70	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	74	95	-1	36
	vitalnost	g	106	-1	69	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	65	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	69	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	85	0	63	89	-1	33
	skupna ocj. vime	g	106	1	80	103	0	33
	visina križa	g	104	-1	78	104	0	33
	duljina leđa	g	103	0	72	105	-1	33
	širina zdjelice	g	103	0	71	108	0	33
	dubina trupa	g	97	0	70	99	0	33
	položaj zdjelice	g	94	-1	73	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	113	0	74	108	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	73	103	1	33
	putice	g	91	1	69	95	1	33
	visina papaka	g	89	0	60	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	1	70	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	70	91	-1	33
kut pred. vimena	g	103	0	73	101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200351821**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **178 / 351**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **185 / 351**
Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	67	100	1	33
	dubina vimena	g	104	0	77	106	0	33
	duljina sisa	g	100	-1	81	98	0	33
	debljina sisa	g	96	1	72	96	1	33
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	1	83	110	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	75	102	-1	33
	čistoća vimena	g	105	0	71	104	1	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2304 i 2303

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