

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): 201 / 351
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 221 / 351
Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	73	89	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	83	92	0	40
	indeks mesnatosti	g	85	0	70	95	0	35
	fitnes	g	105	0	79	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	80	87	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-173	0	75	-342	0	36
	dnevna kol. masti	g	-2.7	0	74	-10.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	0	73	-11.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	74	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	73	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	89	0	71	96	0	35
	randman	g	97	0	69	102	0	35
	klase mesa	g	80	0	69	92	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	90	0	36
	perzistencija	g	88	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	79	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	74	107	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	80	99	0	36
	mastitis	g	99	0	54	98	0	34
	ciste	g	105	0	62	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	76	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	97	0	36
	vitalnost	g	107	0	67	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	67	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	86	0	62	89	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	77	104	0	33
	visina križa	g	103	0	75	104	0	33
	duljina leđa	g	103	0	69	106	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	68	108	0	33
	dubina trupa	g	100	0	67	100	0	33
	položaj zdjelice	g	93	0	71	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	111	0	71	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	71	102	0	33
	putice	g	93	0	67	95	0	33
	visina papaka	g	89	0	60	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	92	0	33
	kut pred. vimena	g	105	0	69	102	0	33

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): **201 / 351**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **221 / 351**
Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	65	100	0	33
	dubina vimena	g	103	0	74	106	0	33
	duljina sisa	g	101	0	77	98	0	33
	debljina sisa	g	98	0	69	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	74	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	0	79	110	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	65	102	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	68	103	0	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 2106 i 2104

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