

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): 04.04.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 218 / 351
Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	2	73	89	4	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	3	83	92	3	40
	indeks mesnatosti	g	85	-3	70	95	-4	35
	fitnes	g	105	1	79	96	4	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	80	87		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-173	137	75	-342	107	36
	dnevna kol. masti	g	-2.7	5.3	74	-10.8	6.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	3.7	73	-11.4	5.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	74	0.05	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	73	0.01	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	89	-3	71	96	-2	35
	randman	g	97	-3	69	102	-2	35
	klase mesa	g	80	-1	69	92	-4	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	69	90	3	36
	perzistencija	g	88	1	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	3	80	99	1	36
	mastitis	g	99		54	98		34
	ciste	g	105		62	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	68	98	4	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-5	76	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	97	0	36
	vitalnost	g	107	0	67	104	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	102		63	100		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	77	105	2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	89	3	67	98	1	33
	skupna ocj. noge	g	86	-4	62	89	-3	33
	skupna ocj. vime	g	107	-2	77	104	-2	33
	visina križa	g	103	-1	75	104	0	33
	duljina leđa	g	103	1	69	106	2	33
	širina zdjelice	g	103	2	68	108	1	33
	dubina trupa	g	100	1	67	100	1	33
	položaj zdjelice	g	93	1	71	95	1	33
	kut skoč. zgloba	g	111	2	71	108	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-2	71	102	-2	33
	putice	g	93	-1	67	95	0	33
	visina papaka	g	89	0	60	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	-2	67	102	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-2	67	92	-1	33
kut pred. vimena	g	105	-1	69	102	-1	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): **04.04.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **218 / 351**
Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	65	100	-1	33
	dubina vimena	g	103	-2	74	106	-1	33
	duljina sisa	g	101	-1	77	98	0	33
	debljina sisa	g	98	-1	69	96	-1	33
	smjer zad. sisa	g	104	1	74	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	-2	79	110	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	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 2104 i 2103

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