

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): 203 / 351
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: AT 230657107

Datum rođenja: 07.03.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 351
Posjednik: DARKO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-2	74	87	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	84	90	-1	40
	indeks mesnatosti	g	83	-2	71	95	0	35
	fitnes	g	104	-1	79	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	81	86	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-216	-50	76	-394	-29	36
	dnevna kol. masti	g	-5.9	-1.4	75	-12.9	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	-1.2	74	-13	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	75	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	74	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	73	95	0	35
	randman	g	96	-1	71	101	-1	35
	klase mesa	g	79	-1	70	92	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	70	89	-1	36
	perzistencija	g	89	0	75	88	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	80	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	1	75	107	0	36
	protok mlijeka	g	99	-1	81	98	-1	36
	mastitis	g	100	2	56	98	1	34
	ciste	g	104	-1	63	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	69	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	77	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	72	96	-1	36
	vitalnost	g	106	-1	67	104	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	63	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	68	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	86	1	63	90	1	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	78	105	1	33
	visina križa	g	104	1	76	104	-1	33
	duljina leđa	g	103	-1	70	106	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	70	108	0	33
	dubina trupa	g	98	-1	68	100	0	33
	položaj zdjelice	g	95	1	72	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	72	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	102	0	33
	putice	g	91	0	68	95	1	33
	visina papaka	g	89	1	61	93	1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	68	103	1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	69	92	0	33
kut pred. vimena	g	104	1	70	101	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): **203 / 351**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **AT 230657107**

Datum rođenja: **07.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **213 / 351**
Posjednik: **DARKO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	66	101	1	33
	dubina vimena	g	104	1	75	106	0	33
	duljina sisa	g	100	-1	78	98	0	33
	debljina sisa	g	96	-1	70	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	-1	75	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	1	81	111	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	2	67	104	2	32
	čistoća vimena	g	105	0	69	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 2112 i 2111

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