

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2101968436
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći SI (GZW): 190 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 19979088 ENGADIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 266
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	85	-2	79	87	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	-1	87	84	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	95	0	35
	fitnes	g	100	-2	84	104	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	85	95	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-869	-34	80	-800	-27	42
	dnevna kol. masti	g	-21.2	-0.9	80	-19.8	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-25.3	-1.4	79	-24.5	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.01	80	0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	1	77	90	0	35
	randman	g	93	1	76	95	-1	35
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-2	75	100	-1	37
	perzistencija	g	107	-1	80	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	102	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	101	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	86	95	-1	40
	mastitis	g	103	0	65	105	-1	35
	ciste	g	99	0	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	104	-1	38
	vitalnost	g	99	-1	73	97	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	70	101	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	98	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	111	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	87	0	84	93	-1	34
	visina križa	g	96	-1	80	98	-1	34
	duljina leđa	g	96	-1	75	99	0	34
	širina zdjelice	g	96	-1	74	99	-1	34
	dubina trupa	g	98	-1	73	100	-1	34
	položaj zdjelice	g	107	1	77	108	1	34
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	77	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	77	101	0	34
	putice	g	96	-1	73	97	-1	34
	visina papaka	g	94	0	65	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	87	0	34
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	94	0	34
kut pred. vimena	g	94	-1	76	102	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2101968436
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći SI (GZW): 190 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 19979088 ENGADIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 266
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	97	0	34
	dubina vimena	g	97	-1	79	103	-1	34
	duljina sisa	g	98	0	83	94	0	34
	debljina sisa	g	96	1	75	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	1	87	90	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	95	-1	34
	čistoća vimena	g	95	0	74	97	0	34

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 2404 i 2402

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