

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): 185 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 19979088 ENGADIN
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 119 / 266
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	-1	78	90	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	-1	87	86	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	96	0	35
	fitnes	g	101	-1	83	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	84	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-835	-42	80	-725	-27	42
	dnevna kol. masti	g	-19.9	-1.2	79	-17.4	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.9	-1.2	79	-21.7	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	79	0.18	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	91	0	35
	randman	g	94	0	75	96	0	35
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	101	-1	37
	perzistencija	g	107	-1	79	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	100	1	80	102	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	86	96	0	40
	mastitis	g	103	-1	63	106	0	35
	ciste	g	98	-1	68	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	105	0	38
	vitalnost	g	100	0	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	111	-1	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	99	-1	34
	skupna ocj. vime	g	88	-1	83	94	-1	34
	visina križa	g	97	0	79	99	0	34
	duljina leđa	g	97	0	74	99	-1	34
	širina zdjelice	g	97	-1	73	100	0	34
	dubina trupa	g	99	-1	72	101	0	34
	položaj zdjelice	g	107	1	76	108	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	77	101	0	34
	putice	g	96	0	72	98	0	34
	visina papaka	g	94	-1	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	87	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	94	0	34
kut pred. vimena	g	95	-1	75	103	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): 185 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
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	70	97	0	34
	dubina vimena	g	98	-1	79	104	0	34
	duljina sisa	g	99	1	83	94	0	34
	debljina sisa	g	96	0	74	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	101	-2	80	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	91	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	96	0	34
	čistoća vimena	g	95	0	73	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 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