

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): 188 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 19979088 ENGADIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 266
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	0	78	91	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	86	86	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	5	75	96	2	35
	fitnes	g	102	-1	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	1	84	98	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-793	-47	80	-698	-34	42
	dnevna kol. masti	g	-18.7	-1.1	79	-16.5	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.7	-1.4	78	-20.9	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0.02	79	0.18	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	78	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	2	76	91	1	35
	randman	g	94	3	74	96	1	35
	klase mesa	g	105	6	74	102	3	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	102	0	37
	perzistencija	g	108	0	79	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	102	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	85	96	0	40
	mastitis	g	104	0	62	106	0	35
	ciste	g	99	1	68	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	96	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	105	-1	38
	vitalnost	g	100	0	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	99	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	112	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	-1	83	95	0	34
	visina križa	g	97	-1	79	99	0	34
	duljina leđa	g	97	-1	74	100	0	34
	širina zdjelice	g	98	-1	73	100	-1	34
	dubina trupa	g	100	0	72	101	0	34
	položaj zdjelice	g	106	0	76	108	0	34
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	101	0	34
	putice	g	96	0	71	98	0	34
	visina papaka	g	95	-2	63	103	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	88	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	94	0	34
	kut pred. vimena	g	96	-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): 188 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 19979088 ENGADIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 266
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	-1	70	97	0	34
	dubina vimena	g	99	-1	79	104	-1	34
	duljina sisa	g	98	0	82	94	0	34
	debljina sisa	g	96	0	74	94	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	97	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	1	85	91	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	96	0	33
	čistoća vimena	g	95	1	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 2214 i 2210

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