

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): 199 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 19979088 ENGADIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 266
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	78	91	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	86	87	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	94	0	35
	fitnes	g	103	0	83	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-746	0	79	-664	0	42
	dnevna kol. masti	g	-17.6	0	79	-15.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-20.3	0	78	-19.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	79	0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	90	0	35
	randman	g	91	0	74	95	0	35
	klase mesa	g	99	0	74	99	0	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	101	0	83	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	102	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	85	96	0	40
	mastitis	g	104	0	61	106	0	35
	ciste	g	98	0	68	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	105	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	106	0	38
	vitalnost	g	100	0	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	112	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	83	95	0	34
	visina križa	g	98	0	79	99	0	34
	duljina leđa	g	98	0	74	100	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	73	101	0	34
	dubina trupa	g	100	0	72	101	0	34
	položaj zdjelice	g	106	0	75	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	97	0	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	88	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	94	0	34
kut pred. vimena	g	97	0	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): 199 / 266
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: DE 0938833488

Datum rođenja: 12.08.2010
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 19979088 ENGADIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 266
Posjednik: ANICA GOSPOČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	97	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	105	0	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	86	0	85	91	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	96	0	33
	čistoća vimena	g	94	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 2210 i 2209

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