

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 687413128
 Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
 Otac: AT 109.171.622 WORLDWIDE
 Rang po polubraći: 9/21

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2017
 Majka: AT 671911617
 MG:

Datum rođenja: 02.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: AT 168.213.272 RUMGO
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	120		59	120		58	108		30
	dnevni indeks mliječnosti	ok	117		63	117		62	106		31
	indeks mesnatosti	ok	101		63	100		59	100		32
	fitnes	ok	105		62	105		61	104		30
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	529		58	565		54	167		33
	dnevna kol. masti	ok	27.2		63	28.1		62	8.5		31
	dnevna kol. bjelančevina	ok	19.2		53	19.5		50	8.4		30
	dnevni sadržaj masti	ok	0.06		63	0.06		62	0.04		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01		53	0		50	0.04		31
3.Meso	neto prirast	ok	111		65	109		61	110		32
	randman	ok	100		61	101		56	97		32
	klase mesa	ok	95		64	94		60	98		32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107		62	107		62	101		28
	perzistencija	ok	95		64	95		62	98		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	109		64	109		64	105		24
	broj somatskih stanica	ok	109		60	109		60	104		27
	protok mlijeka	ok	117		63	118		60	106		33
6.Plodnost	plodnost	ok	96		40	96		40	100		19
	lakoća tel. paternalna	ok	121		59	121		58	113		37
	lakoća tel. maternalna	ok	102		50	102		50	103		30
	vitalnost	ok	109		52	109		52	107		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108		63	108		63	110		27
	skupna ocj. mišićavost	ok	93		59	93		59	99		23
	skupna ocj. noge	ok	109		53	109		53	103		21
	skupna ocj. vime	ok	111		59	111		59	100		24
	visina križa	ok	107		64	107		64	109		27
	duljina leđa	ok	105		61	105		61	109		26
	širina zdjelice	ok	105		60	105		60	109		25
	dubina trupa	ok	110		59	110		59	110		24
	položaj zdjelice	ok	95		60	95		60	102		25
	kut skoč. zgloba	ok	99		58	99		58	102		23
	izraž. skoč. zgloba	ok	108		58	108		58	98		23
	putice	ok	106		58	106		58	105		23
	visina papaka	ok	109		50	109		50	105		20
	dulj. pred. vimena	ok	117		59	117		59	108		24
	dulj. zad. vimena	ok	113		59	113		59	103		24
kut pred. vimena	ok	98		56	98		56	104		23	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 687413128
 Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
 Otac: AT 109.171.622 WORLDWIDE
 Rang po polubraći: 9/21

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2017
 Majka: AT 671911617
 MG:

Datum rođenja: 02.04.2015
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: AT 168.213.272 RUMGO
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	110		57	110		57	99		22
	dubina vimena	ok	100		62	100		62	99		25
	duljina sisa	ok	93		63	93		63	98		26
	debljina sisa	ok	109		61	109		61	109		25
	smjer zad. sisa	ok	106		61	106		61	96		25
	položaj pr. sisa	ok	113		62	113		62	106		25
	čistoća vimena	ok	108		60	108		60	101		25

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1710 i 1708

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