



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 81
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 81
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	0	65				96	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	90	0	70	90	0	70	90	0	34
	indeks mesnatosti	ok	111	0	64	110	0	61	110	0	33
	fitnes	ok	94	0	70				99	0	36
	ekološki selekc. indeks	ok	89	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-193	0	64	-193	0	64	-301	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-18.3	0	70	-18.3	0	70	-19.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.3	0	60	-9.3	0	60	-10	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	0	70	-0.14	0	70	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.03	0	60	-0.03	0	60	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	66	111	0	63	105	0	33
	randman	ok	106	0	61	105	0	58	107	0	33
	klase mesa	ok	110	0	65	108	0	62	110	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	70				101	0	36
	perzistencija	ok	79	0	70	79	0	70	94	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	72				111	0	36
	broj somatskih stanica	ok	100	0	68	100	0	68	110	0	33
	protok mlijeka	ok	95	0	68	95	0	68	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	53	97	0	52	93	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	95	0	62	95	0	62	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	93	0	58	93	0	58	94	0	33
	vitalnost	ok	92	0	56	92	0	56	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	70				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	60				110	0	32
	skupna ocj. noge	ok	98	0	55				98	0	31
	skupna ocj. vime	ok	109	0	69				102	0	32
	visina križa	ok	106	0	68				98	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	63				96	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	62				99	0	32
	dubina trupa	ok	108	0	61				102	0	32
	položaj zdjelice	ok	111	0	64				105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	64				95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	64				99	0	32
	putice	ok	90	0	60				94	0	32
	visina papaka	ok	97	0	53				99	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	110	0	61				103	0	32



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240
 Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 81
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: AT 867.967.747 ROKKO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 81
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	95	0	61				96	0	32
	kut pred. vimena	ok	110	0	62				103	0	31
	susp. ligament	ok	104	0	59				102	0	31
	dubina vimena	ok	107	0	67				100	0	32
	duljina sisa	ok	103	0	70				98	0	33
	debljina sisa	ok	105	0	63				103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	67				101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	118	0	71				112	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	62				103	0	32

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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1909 i 1908

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