



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): 01.04.2019
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
 Datum objave gUV (MP): 02.07.2019
 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	92	0	64	97	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	69	91	0	69	91	0	34
	indeks mesnatosti	ok	111	0	64	109	0	60	110	0	32
	fitnes	ok	94	0	69	94	0	69	100	0	33
	ekološki selekc. indeks	ok	89	0	73	89	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-182	0	64	-182	0	64	-272	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-17.1	0	69	-17.1	0	69	-18.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-8.7	0	60	-8.7	0	60	-9.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	0	69	-0.13	0	69	-0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.03	0	60	-0.03	0	60	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	111	0	66	110	0	63	106	0	32
	randman	ok	106	0	61	105	0	58	107	0	32
	klase mesa	ok	108	0	65	106	0	62	109	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	0	70	96	0	70	104	0	33
	perzistencija	ok	80	0	69	80	0	69	94	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	71	105	0	71	111	0	32
	broj somatskih stanica	ok	100	0	67	100	0	67	110	0	33
	protok mlijeka	ok	95	0	68	95	0	68	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	98	0	52	98	0	52	93	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	96	0	62	96	0	62	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	58	94	0	58	94	0	33
	vitalnost	ok	93	0	56	93	0	56	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	0	68	110	0	68	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	64	110	0	64	109	0	31
	skupna ocj. noge	ok	95	0	59	95	0	59	100	0	30
	skupna ocj. vime	ok	108	0	64	108	0	64	107	0	31
	visina križa	ok	109	0	68	109	0	68	99	0	32
	duljina leđa	ok	108	0	66	108	0	66	96	0	31
	širina zdjelice	ok	107	0	65	107	0	65	98	0	31
	dubina trupa	ok	110	0	64	110	0	64	102	0	31
	položaj zdjelice	ok	112	0	65	112	0	65	102	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	93	0	63	93	0	63	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	0	63	101	0	63	97	0	31
	putice	ok	88	0	63	88	0	63	97	0	31
	visina papaka	ok	95	0	56	95	0	56	100	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	111	0	64	111	0	64	104	0	31



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): 01.04.2019
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
 Datum objave gUV (MP): 02.07.2019
 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	96	0	64	96	0	64	95	0	31
	kut pred. vimena	ok	107	0	61	107	0	61	107	0	31
	susp. ligament	ok	103	0	62	103	0	62	106	0	30
	dubina vimena	ok	106	0	66	106	0	66	104	0	31
	duljina sisa	ok	101	0	67	101	0	67	102	0	32
	debljina sisa	ok	104	0	66	104	0	66	102	0	31
	smjer zad. sisa	ok	103	0	66	103	0	66	103	0	31
	položaj pr. sisa	ok	120	0	66	120	0	66	110	0	31
	čistoća vimena	ok	100	0	65	100	0	65	103	0	31

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 1907 i 1906

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