

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 57/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	64	112	0	63	113	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	0	70	106	0	70	108	0	34
	indeks mesnatosti	ok	103	0	65	101	0	61	108	0	33
	fitnes	ok	106	0	66	106	0	66	103	0	31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	393	0	64	393	0	64	429	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-0.6	0	70	-0.6	0	70	3.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.2	0	60	15.2	0	60	13.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	0	70	-0.22	0	70	-0.17	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.02	0	60	0.02	0	60	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	67	101	0	63	111	0	33
	randman	ok	101	0	62	100	0	58	106	0	32
	klase mesa	ok	102	0	66	101	0	62	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	65	113	0	65	108	0	29
	perzistencija	ok	112	0	70	112	0	70	112	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	70	107	0	70	106	0	42
	broj somatskih stanica	ok	105	0	68	105	0	68	101	0	34
	protok mlijeka	ok	109	0	69	109	0	69	112	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	83	0	46	83	0	46	95	0	27
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	59	106	0	59	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	56	102	0	55	107	0	33
	vitalnost	ok	107	0	54	107	0	54	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	68	103	0	68	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	64	104	0	64	106	0	31
	skupna ocj. noge	ok	112	0	59	112	0	59	106	0	30
	skupna ocj. vime	ok	104	0	65	104	0	65	104	0	31
	visina križa	ok	104	0	69	104	0	69	105	0	32
	duljina leđa	ok	108	0	66	108	0	66	109	0	32
	širina zdjelice	ok	104	0	66	104	0	66	108	0	32
	dubina trupa	ok	97	0	65	97	0	65	102	0	31
	položaj zdjelice	ok	108	0	66	108	0	66	104	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	64	96	0	64	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	63	108	0	63	96	0	31
	putice	ok	108	0	64	108	0	64	103	0	31
	visina papaka	ok	105	0	56	105	0	56	111	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	65	95	0	65	103	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	90	0	65	90	0	65	98	0	31
	kut pred. vimena	ok	107	0	62	107	0	62	112	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 57/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	98	0	62	98	0	62	101	0	31
	dubina vimena	ok	108	0	67	108	0	67	105	0	32
	duljina sisa	ok	88	0	68	88	0	68	97	0	32
	debljina sisa	ok	98	0	67	98	0	67	100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	101	0	67	101	0	67	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	97	0	67	97	0	67	92	0	32
	čistoća vimena	ok	114	0	66	114	0	66	104	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1606 i 1604

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