

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 42/90

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0814178870
 MG:

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: DE 09 32627221 RAINER
 Posjednik: OBRT VRHOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	115	0	65	114	0	65	107	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107	0	70	107	0	70	103	0	35
	indeks mesnatosti	ok	104	0	65	102	0	61	106	0	33
	fitnes	ok	110	0	69	110	0	68	100	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	374	0	65	374	0	65	496	0	35
	dnevna kol. masti	ok	7.2	0	70	7.2	0	70	-5.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	12.1	0	61	12.1	0	61	11.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	0	70	-0.11	0	70	-0.33	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	61	-0.01	0	61	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	67	99	0	64	110	0	33
	randman	ok	103	0	62	103	0	58	102	0	33
	klase mesa	ok	102	0	67	101	0	63	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	0	69	111	0	69	104	0	33
	perzistencija	ok	129	0	70	129	0	70	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	0	73	98	0	73	98	0	46
	broj somatskih stanica	ok	98	0	69	98	0	69	98	0	34
	protok mlijeka	ok	114	0	69	114	0	69	110	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	103	0	51	103	0	50	97	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	60	101	0	60	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	56	108	0	56	105	0	34
	vitalnost	ok	96	0	55	96	0	54	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	95	0	69	95	0	69	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	65	105	0	65	103	0	32
	skupna ocj. noge	ok	100	0	61	100	0	61	101	0	32
	skupna ocj. vime	ok	104	0	66	104	0	66	102	0	32
	visina križa	ok	95	0	69	95	0	69	102	0	32
	duljina leđa	ok	103	0	67	103	0	67	107	0	32
	širina zdjelice	ok	99	0	67	99	0	67	105	0	32
	dubina trupa	ok	89	0	66	89	0	66	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	103	0	67	103	0	67	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	65	101	0	65	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	65	95	0	65	95	0	32
	putice	ok	102	0	65	102	0	65	103	0	32
	visina papaka	ok	99	0	58	99	0	58	107	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	66	107	0	66	107	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	66	100	0	66	103	0	32
	kut pred. vimena	ok	108	0	63	108	0	63	105	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 42/90

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0814178870
 MG:

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: DE 09 32627221 RAINER
 Posjednik: OBRT VRHOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	98	0	64	98	0	64	101	0	32
	dubina vimena	ok	105	0	68	105	0	68	101	0	32
	duljina sisa	ok	78	0	69	78	0	69	94	0	32
	debljina sisa	ok	87	0	68	87	0	68	100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	112	0	68	112	0	68	104	0	32
	položaj pr. sisa	ok	79	0	68	79	0	68	88	0	32
	čistoća vimena	ok	98	0	67	98	0	67	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1705 i 1704

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