

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 58/88

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	-2	65	110	-2	65	110	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	1	71	104	1	71	104	1	35
	indeks mesnatosti	ok	103	-1	65	101	-1	61	107	0	33
	fitnes	ok	106	-2	69	106	-2	68	103	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	377	58	65	377	58	65	338	39	35
	dnevna kol. masti	ok	-2.8	0.5	71	-2.8	0.5	71	0.7	1.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	12.9	1.4	61	12.9	1.4	61	9.9	0.8	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.23	-0.02	71	-0.23	-0.02	71	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0	0	61	0	0	61	-0.03	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	105	-1	68	101	-1	64	110	0	33
	randman	ok	102	0	62	101	0	58	105	0	33
	klase mesa	ok	102	-1	67	101	-1	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	-2	69	112	-2	69	107	-1	33
	perzistencija	ok	110	1	71	110	1	71	109	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	-1	72	106	-1	72	100	0	46
	broj somatskih stanica	ok	105	0	69	105	0	69	101	1	34
	protok mlijeka	ok	107	-1	70	107	-1	70	110	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	87	-1	51	86	-2	50	98	-1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	104	-1	60	104	-1	60	96	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	57	103	0	56	108	1	34
	vitalnost	ok	108	-1	55	108	-1	54	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	70	101	0	70	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	-1	66	102	-1	66	105	0	32
	skupna ocj. noge	ok	113	1	61	113	1	61	105	0	31
	skupna ocj. vime	ok	103	0	66	103	0	66	103	0	32
	visina križa	ok	102	0	70	102	0	70	103	0	32
	duljina leđa	ok	104	0	68	104	0	68	106	0	32
	širina zdjelice	ok	100	-1	67	100	-1	67	104	0	32
	dubina trupa	ok	99	1	66	99	1	66	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	110	0	67	110	0	67	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	66	95	0	66	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	1	65	108	1	65	96	0	32
	putice	ok	108	0	66	108	0	66	103	0	32
	visina papaka	ok	104	-1	58	104	-1	58	111	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	97	1	66	97	1	66	104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	66	91	0	66	100	1	32
kut pred. vimena	ok	106	0	63	106	0	63	110	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 58/88

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

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	100	-1	32
	dubina vimena	ok	105	-2	68	105	-2	68	103	-1	32
	duljina sisa	ok	91	1	69	91	1	69	98	1	32
	debljina sisa	ok	101	1	68	101	1	68	101	0	32
	smjer zad. sisa	ok	101	0	68	101	0	68	100	1	32
	položaj pr. sisa	ok	97	-1	68	97	-1	68	93	-1	32
	čistoća vimena	ok	114	0	67	114	0	67	104	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 1704 i 1703

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