

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 56/84

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

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	113	-5	64	112	-5	63	113	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	0	70	106	0	70	108	1	34
	indeks mesnatosti	ok	103	-2	65	101	0	61	108	-1	33
	fitnes	ok	106	-14	66	106	-14	66	103	-5	31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	393	28	64	393	28	64	429	15	35
	dnevna kol. masti	ok	-0.6	0.6	70	-0.6	0.6	70	3.6	0.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.2	1.4	60	15.2	1.4	60	13.7	2	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	-0.01	70	-0.22	-0.01	70	-0.17	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.02	0.01	60	0.02	0.01	60	-0.02	0.02	34
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	67	101	-1	63	111	0	33
	randman	ok	101	1	62	100	1	58	106	1	32
	klase mesa	ok	102	-1	66	101	-1	62	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	-5	65	113	-6	65	108	1	29
	perzistencija	ok	112	1	70	112	1	70	112	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	-2	70	107	-2	70	106	0	42
	broj somatskih stanica	ok	105	-2	68	105	-2	68	101	-2	34
	protok mlijeka	ok	109	2	69	109	2	69	112	2	33
6.Plodnost	plodnost	ok	83	-8	46	83	-8	46	95	-3	27
	lakoća tel. paternalna	ok	106	1	59	106	0	59	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	2	56	102	2	55	107	-1	33
	vitalnost	ok	107		54	107		54	99		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	1	68	103	1	68	106	1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	0	64	104	0	64	106	1	31
	skupna ocj. noge	ok	112	-1	59	112	-1	59	106	0	30
	skupna ocj. vime	ok	104	0	65	104	0	65	104	2	31
	visina križa	ok	104	1	69	104	1	69	105	2	32
	duljina leđa	ok	108	3	66	108	3	66	109	2	32
	širina zdjelice	ok	104	1	66	104	1	66	108	1	32
	dubina trupa	ok	97	1	65	97	1	65	102	0	31
	položaj zdjelice	ok	108	-1	66	108	-1	66	104	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	96	-1	64	96	-1	64	98	-2	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	-2	63	108	-2	63	96	-3	31
	putice	ok	108	-2	64	108	-2	64	103	-1	31
	visina papaka	ok	105	2	56	105	2	56	111	4	29
	dulj. pred. vimena	ok	95	-1	65	95	-1	65	103	-2	31
	dulj. zad. vimena	ok	90	-2	65	90	-2	65	98	-3	31
kut pred. vimena	ok	107	2	62	107	2	62	112	1	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: 56/84

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

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	-1	62	98	-1	62	101	0	31
	dubina vimena	ok	108	1	67	108	1	67	105	2	32
	duljina sisa	ok	88	2	68	88	2	68	97	1	32
	debljina sisa	ok	98	2	67	98	2	67	100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	101	5	67	101	5	67	98	7	32
	položaj pr. sisa	ok	97	-6	67	97	-6	67	92	-7	32
	čistoća vimena	ok	114	-1	66	114	-1	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 1604 i 1602

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