

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200399652
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 50/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	selekcijski indeks	ok	114	1	65	113	1	64	112	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	105	-1	70	105	-1	70	106	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	104	1	65	102	1	61	107	-1	33
	fitnes	ok	107	1	67	107	1	67	104	1	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	382	-11	64	382	-11	64	405	-24	35
	dnevna kol. masti	ok	-1	-0.4	70	-1	-0.4	70	2	-1.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.9	-0.3	61	14.9	-0.3	61	13	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	0	70	-0.22	0	70	-0.18	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.02	0	61	0.02	0	61	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	107	1	67	103	2	64	110	-1	33
	randman	ok	102	1	62	101	1	58	105	-1	33
	klase mesa	ok	103	1	67	102	1	62	103	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	0	68	114	1	67	108	0	31
	perzistencija	ok	113	1	70	113	1	70	111	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	1	71	108	1	71	101	-5	44
	broj somatskih stanica	ok	106	1	68	106	1	68	101	0	34
	protok mlijeka	ok	109	0	69	109	0	69	111	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	84	1	48	84	1	48	97	2	30
	lakoća tel. paternalna	ok	106	0	60	106	0	60	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	56	102	0	56	107	0	34
	vitalnost	ok	108	1	54	108	1	54	100	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	-2	69	101	-2	69	104	-2	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	-1	65	103	-1	65	106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	112	0	60	112	0	60	105	-1	31
	skupna ocj. vime	ok	103	-1	66	103	-1	66	102	-2	32
	visina križa	ok	102	-2	69	102	-2	69	104	-1	32
	duljina leđa	ok	104	-4	67	104	-4	67	107	-2	32
	širina zdjelice	ok	102	-2	67	102	-2	67	105	-3	32
	dubina trupa	ok	97	0	66	97	0	66	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	109	1	67	109	1	67	105	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	65	96	0	65	97	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	64	108	0	64	97	1	32
	putice	ok	109	1	65	109	1	65	103	0	32
	visina papaka	ok	106	1	57	106	1	57	112	1	31
	dulj. pred. vimena	ok	96	1	66	96	1	66	103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	90	0	66	90	0	66	100	2	32
kut pred. vimena	ok	106	-1	63	106	-1	63	110	-2	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: 50/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0942487585
 MG:

Datum rođenja: 20.06.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	0	63	98	0	63	101	0	32
	dubina vimena	ok	106	-2	68	106	-2	68	103	-2	32
	duljina sisa	ok	90	2	69	90	2	69	98	1	32
	debljina sisa	ok	100	2	67	100	2	67	101	1	32
	smjer zad. sisa	ok	100	-1	67	100	-1	67	99	1	32
	položaj pr. sisa	ok	97	0	68	97	0	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 1608 i 1607

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