

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 47/84

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0814178870
 MG:

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	115	-2	63	114	-2	63	109	-3	32
	dnevni indeks mliječnosti	ok	108	0	69	108	0	69	106	0	34
	indeks mesnatosti	ok	105	-1	65	103	0	61	107	-2	33
	fitnes	ok	109	-3	66	109	-3	66	100	-4	31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	361	5	64	361	5	64	585	20	35
	dnevna kol. masti	ok	6.6	-0.5	69	6.6	-0.5	69	-2.9	0.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14	1.3	60	14	1.3	60	14.9	2.1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	-0.01	69	-0.11	-0.01	69	-0.34	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.02		60	0.02		60	-0.07	0.02	34
3.Meso	neto prirast	ok	104	-1	67	100	-1	63	111	-1	33
	randman	ok	104	0	62	103	0	58	103	1	32
	klase mesa	ok	103	-1	66	102	-1	62	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	65	110	0	65	105	2	29
	perzistencija	ok	128	0	69	128	0	69	113	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	97	-1	70	97	-1	70	99	2	43
	broj somatskih stanica	ok	95	-3	67	95	-3	67	99	-1	34
	protok mlijeka	ok	117	2	68	117	2	68	111	1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	101	4	46	101	4	46	93	-1	27
	lakoća tel. paternalna	ok	105	-2	59	106	-1	59	99	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	3	56	106	3	55	104	0	33
	vitalnost	ok	96		54	96		54	97		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	1	68	96	1	68	105	1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	64	107	0	64	104	1	31
	skupna ocj. noge	ok	99	0	59	99	0	59	102	0	30
	skupna ocj. vime	ok	105	0	64	105	0	64	102	1	31
	visina križa	ok	96	2	68	96	2	68	103	1	32
	duljina leđa	ok	104	2	66	104	2	66	110	2	32
	širina zdjelice	ok	101	1	66	101	1	66	108	0	32
	dubina trupa	ok	89	1	65	89	1	65	102	1	31
	položaj zdjelice	ok	102	-1	65	102	-1	65	101	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	104	-1	64	104	-1	64	102	-2	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	-2	63	94	-2	63	95	-2	31
	putice	ok	102	-1	64	102	-1	64	103	-2	31
	visina papaka	ok	100	3	56	100	3	56	107	4	29
	dulj. pred. vimena	ok	106	-2	64	106	-2	64	106	-2	31
	dulj. zad. vimena	ok	97	-2	64	97	-2	64	102	-2	31
kut pred. vimena	ok	109	-1	61	109	-1	61	106	1	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 47/84

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0814178870
 MG:

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	100	1	62	100	1	62	102	1	31
	dubina vimena	ok	108	0	67	108	0	67	102	2	32
	duljina sisa	ok	78	0	68	78	0	68	93	1	32
	debljina sisa	ok	87	1	66	87	1	66	99	0	32
	smjer zad. sisa	ok	110	30	66	110	30	66	103	18	32
	položaj pr. sisa	ok	79	-33	67	79	-33	67	87	-16	32
	čistoća vimena	ok	100	0	65	100	0	65	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