

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200434284
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 74606272 VULCANO
 Rang po polubraći: 37/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0814178870
 MG:

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 32627221 RAINER
 Posjednik: OBRT VRHOVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	116	1	65	115	1	64	108	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	108	0	70	108	0	70	104	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	104	-1	65	102	-1	61	107	0	33
	fitnes	ok	111	2	68	111	2	67	101	1	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	358	-3	64	358	-3	64	561	-24	35
	dnevna kol. masti	ok	7.9	1.3	70	7.9	1.3	70	-4.4	-1.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	13.6	-0.4	61	13.6	-0.4	61	14.2	-0.7	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	0.02	70	-0.09	0.02	70	-0.35	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	-0.01	61	0.01	-0.01	61	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	67	100	0	63	110	-1	33
	randman	ok	103	-1	62	103	0	58	102	-1	32
	klase mesa	ok	103	0	66	102	0	62	104	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	1	68	111	1	68	105	0	31
	perzistencija	ok	129	1	70	129	1	70	112	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	1	71	98	1	71	99	0	45
	broj somatskih stanica	ok	96	1	68	96	1	68	99	0	34
	protok mlijeka	ok	116	-1	69	116	-1	69	111	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	103	2	49	103	2	48	95	2	30
	lakoća tel. paternalna	ok	104	-1	60	104	-2	59	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	108	2	56	108	2	56	104	0	33
	vitalnost	ok	95	-1	54	95	-1	54	98	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	96	0	69	96	0	69	103	-2	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	65	107	0	65	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	99	0	60	99	0	60	101	-1	31
	skupna ocj. vime	ok	103	-2	65	103	-2	65	101	-1	32
	visina križa	ok	95	-1	69	95	-1	69	102	-1	32
	duljina leđa	ok	103	-1	67	103	-1	67	107	-3	32
	širina zdjelice	ok	99	-2	66	99	-2	66	105	-3	32
	dubina trupa	ok	89	0	65	89	0	65	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	102	0	66	102	0	66	102	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	-1	65	103	-1	65	101	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	64	94	0	64	95	0	32
	putice	ok	101	-1	65	101	-1	65	103	0	32
	visina papaka	ok	102	2	57	102	2	57	108	1	31
	dulj. pred. vimena	ok	107	1	65	107	1	65	106	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	99	2	65	99	2	65	103	1	32
kut pred. vimena	ok	109	0	62	109	0	62	105	-1	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: 37/86

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0814178870
 MG:

Datum rođenja: 31.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	98	-2	63	98	-2	63	102	0	32
	dubina vimena	ok	106	-2	67	106	-2	67	100	-2	32
	duljina sisa	ok	79	1	68	79	1	68	94	1	32
	debljina sisa	ok	87	0	67	87	0	67	100	1	32
	smjer zad. sisa	ok	110	0	67	110	0	67	103	0	32
	položaj pr. sisa	ok	79	0	67	79	0	67	87	0	32
	čistoća vimena	ok	99	-1	66	99	-1	66	103	-1	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