

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0942487652
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći: 72/213

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0939086079
 MG: FH5H+-

Datum rođenja: 02.07.2008
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: DE 09 31196082 MERKUR
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	69	104	0	69	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107	0	75	107	0	75	105	0	40
	indeks mesnatosti	ok	95	0	67	96	0	66	95	0	33
	fitnes	ok	95	0	73	95	0	73	100	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	585	0	69	601	0	69	201	0	41
	dnevna kol. masti	ok	6.8	0	75	6.6	0	75	6.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	ok	13.7	0	65	13.8	0	65	6.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	0	75	-0.23	0	75	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.08	0	65	-0.09	0	65	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	70	103	0	68	101	0	34
	randman	ok	84	0	65	86	0	63	89	0	33
	klase mesa	ok	105	0	69	104	0	67	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	73	102	0	73	100	0	38
	perzistencija	ok	84	0	75	84	0	75	90	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	101	0	76	101	0	76	105	0	32
	broj somatskih stanica	ok	97	0	73	97	0	73	105	0	38
	protok mlijeka	ok	113	0	74	113	0	74	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	87	0	56	87	0	56	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	ok	91	0	64	91	0	64	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	60	104	0	60	106	0	37
	vitalnost	ok	98	0	59	98	0	59	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	74	100	0	74	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	71	107	0	71	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	99	0	67	99	0	67	98	0	32
	skupna ocj. vime	ok	112	0	71	112	0	71	107	0	32
	visina križa	ok	98	0	75	98	0	75	98	0	32
	duljina leđa	ok	95	0	72	95	0	72	99	0	32
	širina zdjelice	ok	101	0	72	101	0	72	101	0	32
	dubina trupa	ok	111	0	72	111	0	72	102	0	32
	položaj zdjelice	ok	92	0	72	92	0	72	97	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	71	95	0	71	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	89	0	70	89	0	70	94	0	32
	putice	ok	95	0	71	95	0	71	97	0	32
	visina papaka	ok	102	0	64	102	0	64	102	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	71	104	0	71	96	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	71	102	0	71	99	0	32
kut pred. vimena	ok	98	0	69	98	0	69	98	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0942487652
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći: 72/213

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0939086079
 MG: FH5H+-

Datum rođenja: 02.07.2008
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 Majčin otac: DE 09 31196082 MERKUR
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	110	0	70	110	0	70	109	0	32
	dubina vimena	ok	105	0	73	105	0	73	105	0	32
	duljina sisa	ok	95	0	74	95	0	74	98	0	32
	debljina sisa	ok	106	0	73	106	0	73	102	0	32
	smjer zad. sisa	ok	104	0	73	104	0	73	101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	0	73	110	0	73	102	0	32
	čistoća vimena	ok	97	0	72	97	0	72	102	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 1711 i 1710

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		