

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200167971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 38874396 DISKANT
 Rang po polubraći: 5/5

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0942487652
 MG:

Datum rođenja: 08.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	93	0	64	92	0	64	108	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	99	0	70	99	0	70	109	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	95	0	64	93	0	60	104	-1	32
	fitnes	ok	90	0	67	90	1	67	98	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	271	3	64	271	3	64	474	-8	35
	dnevna kol. masti	ok	-6.8	-1.2	70	-6.8	-1.2	70	13.4	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	3.4	-0.2	61	3.4	-0.2	61	12.5	-0.1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.24	-0.02	70	-0.24	-0.02	70	-0.08	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.08	0	61	-0.08	0	61	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	67	99	0	64	111	-1	32
	randman	ok	90	0	60	90	0	57	97	0	31
	klase mesa	ok	100	1	66	97	1	62	105	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	0	68	94	0	68	103	0	32
	perzistencija	ok	83	-1	70	83	-1	70	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	94	-1	71	94	-1	71	100	0	43
	broj somatskih stanica	ok	92	-1	68	92	-1	68	101	0	34
	protok mlijeka	ok	106	0	69	106	0	69	104	1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	92	3	48	91	2	48	94	1	30
	lakoća tel. paternalna	ok	99	1	60	99	1	60	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	55	97	0	55	101	1	33
	vitalnost	ok	100	0	54	100	0	53	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	-1	68	98	-1	68	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	1	63	102	1	63	102	1	30
	skupna ocj. noge	ok	107	2	57	107	2	57	104	1	27
	skupna ocj. vime	ok	106	1	64	106	1	64	102	0	30
	visina križa	ok	92	-1	69	92	-1	69	100	0	31
	duljina leđa	ok	99	0	66	99	0	66	102	0	31
	širina zdjelice	ok	98	0	65	98	0	65	99	0	30
	dubina trupa	ok	113	0	64	113	0	64	105	-1	30
	položaj zdjelice	ok	88	-1	65	88	-1	65	97	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	63	95	0	63	102	-1	29
	izraž. skoč. zgloba	ok	90	-1	63	90	-1	63	99	1	29
	putice	ok	109	2	63	109	2	63	103	0	29
	visina papaka	ok	108	2	54	108	2	54	103	0	26
	dulj. pred. vimena	ok	101	-1	64	101	-1	64	101	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	103	-1	64	103	-1	64	102	0	30
kut pred. vimena	ok	92	-1	61	92	-1	61	92	0	29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200167971
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 38874396 DISKANT
 Rang po polubraći: 5/5

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0942487652
 MG:

Datum rođenja: 08.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	111	0	61	111	0	61	115	0	29
	dubina vimena	ok	94	0	66	94	0	66	96	0	31
	duljina sisa	ok	86	0	68	86	0	68	96	0	31
	debljina sisa	ok	110	0	66	110	0	66	103	0	30
	smjer zad. sisa	ok	113	0	66	113	0	66	109	0	30
	položaj pr. sisa	ok	123	0	66	123	0	66	106	0	30
	čistoća vimena	ok	106	0	65	106	0	65	104	0	30

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