

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): 01.04.2016
 Majka: DE 0942487652
 MG:

Datum rođenja: 08.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	seleksijski indeks	ok	93	-3	64	92	-3	64	109	-5	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	99	0	70	99	0	70	111	1	35
	indeks mesnatosti	ok	95	-2	64	93	-1	60	105	-2	32
	fitnes	ok	90	-3	67	89	-4	67	98	-6	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	268	31	64	268	31	64	482	-5	35
	dnevna kol. masti	ok	-5.6	1.5	70	-5.6	1.5	70	14.4	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	3.6	0.5	60	3.6	0.5	60	12.6	-0.3	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.22	0	70	-0.22	0	70	-0.07	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.08	-0.01	60	-0.08	-0.01	60	-0.06	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	102	1	67	99	1	63	112	1	32
	randman	ok	90	-1	60	90	0	56	97	0	31
	klase mesa	ok	99	0	66	96	-1	62	105	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	-4	68	94	-5	68	103	-3	32
	perzistencija	ok	84	0	70	84	0	70	95	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	95	2	70	95	2	70	100	0	43
	broj somatskih stanica	ok	93	1	68	93	1	68	101	0	34
	protok mlijeka	ok	106	0	69	106	0	69	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	89	-9	48	89	-9	48	93	-6	29
	lakoća tel. paternalna	ok	98	-1	60	98	-1	60	100	-2	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	-1	55	97	-1	55	100	-2	33
	vitalnost	ok	100		53	100		53	101		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	2	68	99	2	68	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	63	101	0	63	101	-1	29
	skupna ocj. noge	ok	105	0	57	105	0	57	103	0	27
	skupna ocj. vime	ok	105	-1	64	105	-1	64	102	-1	30
	visina križa	ok	93	1	68	93	1	68	100	0	31
	duljina leđa	ok	99	2	65	99	2	65	102	1	31
	širina zdjelice	ok	98	1	65	98	1	65	99	0	30
	dubina trupa	ok	113	1	64	113	1	64	106	0	30
	položaj zdjelice	ok	89	1	65	89	1	65	97	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	95	-1	63	95	-1	63	103	0	29
	izraž. skoč. zgloba	ok	91	0	62	91	0	62	98	0	29
	putice	ok	107	-1	63	107	-1	63	103	-1	29
	visina papaka	ok	106	0	53	106	0	53	103	0	26
	dulj. pred. vimena	ok	102	2	64	102	2	64	101	1	30
	dulj. zad. vimena	ok	104	2	63	104	2	63	102	0	30
kut pred. vimena	ok	93	-2	60	93	-2	60	92	-1	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): 01.04.2016
 Majka: DE 0942487652
 MG:

Datum rođenja: 08.04.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	-1	61	111	-1	61	115	-1	29
	dubina vimena	ok	94	0	66	94	0	66	96	0	31
	duljina sisa	ok	86	0	67	86	0	67	96	0	31
	debljina sisa	ok	110	0	66	110	0	66	103	1	30
	smjer zad. sisa	ok	113	-10	66	113	-10	66	109	3	30
	položaj pr. sisa	ok	123	9	66	123	9	66	106	-3	30
	čistoća vimena	ok	106	2	65	106	2	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 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