

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći: 42/43

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 182481817
 MG:

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	0	65	101	0	65	113	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	0	70	97	0	70	105	0	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	66	96	0	62	100	0	33
	fitnes	ok	107	0	69	107	0	69	110	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	348	0	65	348	0	65	655	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-7.5	0	70	-7.5	0	70	8.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.1	0	62	-2.1	0	62	7.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.28	0	70	-0.28	0	70	-0.22	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.19	0	62	-0.19	0	62	-0.2	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	68	102	0	64	103	0	33
	randman	ok	92	0	63	91	0	60	97	0	33
	klase mesa	ok	101	0	67	100	0	63	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	69	105	0	69	108	0	32
	perzistencija	ok	92	0	70	92	0	70	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	71	105	0	71	108	0	43
	broj somatskih stanica	ok	105	0	69	105	0	69	109	0	34
	protok mlijeka	ok	109	0	69	109	0	69	112	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	51	106	0	51	108	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	110	0	61	110	0	61	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	57	97	0	57	100	0	34
	vitalnost	ok	109	0	56	109	0	56	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	69	103	0	69	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	65	107	0	65	105	0	31
	skupna ocj. noge	ok	98	0	60	98	0	60	98	0	29
	skupna ocj. vime	ok	104	0	66	104	0	66	103	0	31
	visina križa	ok	102	0	69	102	0	69	102	0	32
	duljina leđa	ok	97	0	67	97	0	67	102	0	32
	širina zdjelice	ok	111	0	67	111	0	67	103	0	31
	dubina trupa	ok	103	0	66	103	0	66	107	0	31
	položaj zdjelice	ok	106	0	66	106	0	66	107	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	87	0	65	87	0	65	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	86	0	64	86	0	64	98	0	31
	putice	ok	102	0	65	102	0	65	96	0	31
	visina papaka	ok	101	0	57	101	0	57	99	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	66	97	0	66	107	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	66	108	0	66	105	0	31
kut pred. vimena	ok	95	0	63	95	0	63	94	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći: 42/43

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 182481817
 MG:

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	111	0	63	111	0	63	108	0	30
	dubina vimena	ok	98	0	68	98	0	68	96	0	31
	duljina sisa	ok	88	0	69	88	0	69	93	0	32
	debljina sisa	ok	94	0	67	94	0	67	97	0	31
	smjer zad. sisa	ok	98	0	67	98	0	67	101	0	31
	položaj pr. sisa	ok	100	0	68	100	0	68	100	0	31
	čistoća vimena	ok	92	0	66	92	0	66	101	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 1609 i 1608

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