

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): 01.12.2016
 Majka: AT 182481817
 MG:

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	102	0	66	102	1	65	113	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	0	71	97	0	71	106	1	35
	indeks mesnatosti	ok	97	0	66	96	0	62	100	0	33
	fitnes	ok	106	-1	69	106	-1	69	109	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	383	35	65	383	35	65	683	28	35
	dnevna kol. masti	ok	-7.3	0.2	71	-7.3	0.2	71	9.5	0.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-1.1	1	62	-1.1	1	62	8.6	1.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.3	-0.02	71	-0.3	-0.02	71	-0.22	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.19	0	62	-0.19	0	62	-0.19	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	102	-1	68	102	0	65	103	0	33
	randman	ok	91	-1	63	91	0	60	97	0	33
	klase mesa	ok	101	0	67	100	0	64	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	1	70	106	1	70	109	1	33
	perzistencija	ok	94	2	71	94	2	71	98	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	72	105	0	72	108	0	44
	broj somatskih stanica	ok	105	0	69	105	0	69	109	0	34
	protok mlijeka	ok	109	0	70	109	0	70	111	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	104	-2	52	104	-2	51	105	-3	32
	lakoća tel. paternalna	ok	109	-1	61	109	-1	61	103	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	96	-1	58	96	-1	57	100	0	34
	vitalnost	ok	107	-2	56	108	-1	56	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	-1	69	102	-1	69	102	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	1	66	108	1	66	105	0	31
	skupna ocj. noge	ok	96	-2	61	96	-2	61	97	-1	30
	skupna ocj. vime	ok	104	0	66	104	0	66	102	-1	31
	visina križa	ok	100	-2	70	100	-2	70	101	-1	32
	duljina leđa	ok	95	-2	67	95	-2	67	101	-1	32
	širina zdjelice	ok	109	-2	67	109	-2	67	102	-1	32
	dubina trupa	ok	103	0	66	103	0	66	107	0	31
	položaj zdjelice	ok	105	-1	67	105	-1	67	107	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	87	0	65	87	0	65	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	86	0	65	86	0	65	98	0	31
	putice	ok	100	-2	65	100	-2	65	96	0	31
	visina papaka	ok	99	-2	58	99	-2	58	98	-1	29
	dulj. pred. vimena	ok	98	1	66	98	1	66	107	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	107	-1	66	107	-1	66	105	0	31
kut pred. vimena	ok	96	1	63	96	1	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): 01.12.2016
 Majka: AT 182481817
 MG:

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	110	-1	64	110	-1	64	107	-1	31
	dubina vimena	ok	98	0	68	98	0	68	96	0	32
	duljina sisa	ok	89	1	69	89	1	69	94	1	32
	debljina sisa	ok	95	1	68	95	1	68	98	1	32
	smjer zad. sisa	ok	96	-2	68	96	-2	68	100	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	98	-2	68	98	-2	68	100	0	32
	čistoća vimena	ok	92	0	67	92	0	67	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 1612 i 1609

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