

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200387124
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 42174057 MERU
 Rang po polubraći: 40/41

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 182481817
 MG:

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 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	selekcijski indeks	ok	101	-1	66	101	-1	66	112	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	96	-1	71	96	-1	71	106	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	-1	66	94	-2	63	99	-1	33
	fitnes	ok	107	1	70	107	1	70	108	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	343	-40	65	343	-40	65	654	-29	35
	dnevna kol. masti	ok	-8.1	-0.8	71	-8.1	-0.8	71	9.8	0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.5	-1.4	62	-2.5	-1.4	62	7.7	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.28	0.02	71	-0.28	0.02	71	-0.21	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.19	0	62	-0.19	0	62	-0.19	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	-1	68	100	-2	65	103	0	33
	randman	ok	91	0	64	90	-1	60	97	0	33
	klase mesa	ok	100	-1	67	99	-1	64	100	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	-1	70	105	-1	70	109	0	33
	perzistencija	ok	95	1	71	95	1	71	99	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	1	72	106	1	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	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	104	0	52	104	0	52	103	-2	32
	lakoća tel. paternalna	ok	109	0	61	110	1	61	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	1	58	97	1	58	100	0	34
	vitalnost	ok	107	0	56	107	-1	56	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	-1	70	101	-1	70	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	-1	66	107	-1	66	104	-1	31
	skupna ocj. noge	ok	97	1	61	97	1	61	97	0	30
	skupna ocj. vime	ok	104	0	66	104	0	66	101	-1	31
	visina križa	ok	99	-1	70	99	-1	70	101	0	32
	duljina leđa	ok	95	0	68	95	0	68	101	0	32
	širina zdjelice	ok	109	0	68	109	0	68	101	-1	32
	dubina trupa	ok	102	-1	67	102	-1	67	107	0	31
	položaj zdjelice	ok	105	0	67	105	0	67	107	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	86	-1	66	86	-1	66	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	87	1	65	87	1	65	98	0	31
	putice	ok	102	2	66	102	2	66	96	0	31
	visina papaka	ok	98	-1	58	98	-1	58	98	0	29
	dulj. pred. vimena	ok	98	0	66	98	0	66	107	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	108	1	66	108	1	66	106	1	32
kut pred. vimena	ok	95	-1	64	95	-1	64	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: 40/41

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 182481817
 MG:

Datum rođenja: 16.09.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 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	109	-1	64	109	-1	64	107	0	31
	dubina vimena	ok	97	-1	68	97	-1	68	96	0	32
	duljina sisa	ok	88	-1	69	88	-1	69	94	0	32
	debljina sisa	ok	95	0	68	95	0	68	98	0	32
	smjer zad. sisa	ok	96	0	68	96	0	68	100	0	32
	položaj pr. sisa	ok	99	1	68	99	1	68	99	-1	32
	čistoća vimena	ok	91	-1	67	91	-1	67	102	1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1703

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