

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 220/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0941988754
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	65	110	0	65	104	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	70	104	0	70	99	0	34
	indeks mesnatosti	ok	97	-1	64	95	-1	61	101	0	33
	fitnes	ok	110	-1	70	110	-1	69	104	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	277	-12	64	277	-12	64	-88	-16	34
	dnevna kol. masti	ok	2.5	0.4	70	2.5	0.4	70	-3.6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	9	0.2	61	9	0.2	61	1.7	-0.1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.12	0.01	70	-0.12	0.01	70	0	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0.01	61	-0.01	0.01	61	0.07	0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	66	97	-1	64	106	-1	33
	randman	ok	95	-1	61	95	0	58	98	0	33
	klase mesa	ok	99	0	65	97	-1	63	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	1	70	109	1	70	103	-1	34
	perzistencija	ok	123	2	70	123	2	70	108	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	-1	73	96	-1	73	97	0	48
	broj somatskih stanica	ok	94	0	69	94	0	69	97	0	34
	protok mlijeka	ok	121	0	69	121	0	69	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	110	-1	52	110	-1	51	105	-2	33
	lakoća tel. paternalna	ok	111	1	60	111	1	60	108	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	-1	56	97	-1	56	104	0	33
	vitalnost	ok	105	-1	55	105	-1	55	102	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	69	105	0	69	106	1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	-1	66	107	-1	66	104	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	105	-2	62	105	-2	62	109	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	103	1	66	103	1	66	105	0	32
	visina križa	ok	104	-1	69	104	-1	69	105	0	32
	duljina leđa	ok	105	0	67	105	0	67	105	-1	32
	širina zdjelice	ok	106	0	67	106	0	67	104	0	32
	dubina trupa	ok	109	1	66	109	1	66	108	1	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	67	96	0	67	104	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	89	1	66	89	1	66	93	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	-1	65	97	-1	65	103	0	32
	putice	ok	106	0	66	106	0	66	105	-1	32
	visina papaka	ok	99	-2	59	99	-2	59	101	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	87	0	66	87	0	66	97	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	107	-1	66	107	-1	66	104	0	32
kut pred. vimena	ok	110	0	63	110	0	63	107	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 220/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: DE 0941988754
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	80	0	64	80	0	64	95	1	32
	dubina vimena	ok	102	0	68	102	0	68	101	-1	32
	duljina sisa	ok	103	-1	69	103	-1	69	102	0	32
	debljina sisa	ok	94	-1	68	94	-1	68	98	0	32
	smjer zad. sisa	ok	101	-1	68	101	-1	68	103	0	32
	položaj pr. sisa	ok	108	0	68	108	0	68	108	0	32
	čistoća vimena	ok	98	1	67	98	1	67	102	0	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) / *produkcijnska 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