

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 278/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0941988754
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 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	112	-2	64	112	-1	64	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	-1	69	106	-1	69	101	0	34
	indeks mesnatosti	ok	98	-2	63	96	-2	60	101	-3	33
	fitnes	ok	112	0	69	112	0	68	108	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	303	4	63	303	4	63	-20	1	34
	dnevna kol. masti	ok	5.9	-0.2	69	5.9	-0.2	69	-1.1	0.5	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10	-0.2	60	10	-0.2	60	3.8	-0.3	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	-0.01	69	-0.09	-0.01	69			34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01		60	-0.01		60	0.06	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	100	-2	66	98	-2	63	107	-1	33
	randman	ok	96	-1	61	95	-1	58	98	0	33
	klase mesa	ok	99	-1	65	98	-1	62	101	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	2	69	109	2	69	104	-1	34
	perzistencija	ok	120	2	69	120	2	69	108	1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	97	-2	72	97	-2	72	101	-1	48
	broj somatskih stanica	ok	95	-1	67	95	-1	67	98	-1	34
	protok mlijeka	ok	120	0	68	120	0	68	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	113	1	51	113	1	51	109	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	111	1	59	111	1	59	109	1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	-4	56	97	-4	55	104	-2	33
	vitalnost	ok	106		54	106		54	103		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	-2	68	106	-2	68	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	-1	65	107	-1	65	106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	106	-2	61	106	-2	61	110	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	102	-1	65	102	-1	65	106	-1	32
	visina križa	ok	105	-2	68	105	-2	68	105	-1	32
	duljina leđa	ok	106	-1	66	106	-1	66	106	0	32
	širina zdjelice	ok	107	-1	66	107	-1	66	105	0	32
	dubina trupa	ok	109	-2	65	109	-2	65	108	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	66	96	0	66	104	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	64	91	0	64	93	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	-1	64	100	-1	64	103	0	32
	putice	ok	105	-1	64	105	-1	64	106	0	32
	visina papaka	ok	100	-2	58	100	-2	58	102	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	88	-1	65	88	-1	65	97	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	108	1	65	108	1	65	104	0	32
kut pred. vimena	ok	109	0	62	109	0	62	107	-1	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: 278/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0941988754
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	80	0	63	80	0	63	95	0	32
	dubina vimena	ok	102	-2	67	102	-2	67	102	-1	32
	duljina sisa	ok	103	0	68	103	0	68	101	0	32
	debljina sisa	ok	95	0	66	95	0	66	98	0	32
	smjer zad. sisa	ok	101	-8	66	101	-8	66	104	-5	32
	položaj pr. sisa	ok	107	4	67	107	4	67	109	5	32
	čistoća vimena	ok	97	0	66	97	0	66	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) / *produksijska 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