

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 281/422

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

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	64	112	0	64	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	0	69	106	0	69	101	0	34
	indeks mesnatosti	ok	98	0	63	96	0	60	101	0	33
	fitnes	ok	112	0	69	112	0	68	108	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	303	0	63	303	0	63	-20	0	34
	dnevna kol. masti	ok	5.9	0	69	5.9	0	69	-1.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	10	0	60	10	0	60	3.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	0	69	-0.09	0	69	0	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	60	-0.01	0	60	0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	100	0	66	98	0	63	107	0	33
	randman	ok	96	0	61	95	0	58	98	0	33
	klase mesa	ok	99	0	65	98	0	62	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	69	109	0	69	104	0	34
	perzistencija	ok	120	0	69	120	0	69	108	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	97	0	72	97	0	72	101	0	48
	broj somatskih stanica	ok	95	0	67	95	0	67	98	0	34
	protok mlijeka	ok	120	0	68	120	0	68	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	113	0	51	113	0	51	109	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	111	0	59	111	0	59	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	56	97	0	55	104	0	33
	vitalnost	ok	106	0	54	106	0	54	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	68	106	0	68	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	65	107	0	65	106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	106	0	61	106	0	61	110	0	32
	skupna ocj. vime	ok	102	0	65	102	0	65	106	0	32
	visina križa	ok	105	0	68	105	0	68	105	0	32
	duljina leđa	ok	106	0	66	106	0	66	106	0	32
	širina zdjelice	ok	107	0	66	107	0	66	105	0	32
	dubina trupa	ok	109	0	65	109	0	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	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	64	100	0	64	103	0	32
	putice	ok	105	0	64	105	0	64	106	0	32
	visina papaka	ok	100	0	58	100	0	58	102	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	88	0	65	88	0	65	97	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	108	0	65	108	0	65	104	0	32
kut pred. vimena	ok	109	0	62	109	0	62	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: 281/422

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

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski 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	0	67	102	0	67	102	0	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	0	66	101	0	66	104	0	32
	položaj pr. sisa	ok	107	0	67	107	0	67	109	0	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1607 i 1606

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