

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 412/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 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	98	-2	65	97	-2	64	107	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	-1	70	94	-1	70	99	0	35
	indeks mesnatosti	ok	107	-1	63	105	0	61	105	-1	33
	fitnes	ok	95	-3	69	95	-3	69	105	-2	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-395	-41	64	-395	-41	64	-106	-12	35
	dnevna kol. masti	ok	-10	-0.8	70	-10	-0.8	70	-4.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.2	-1.6	60	-6.2	-1.6	60	2	-0.1	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.09	0.01	70	0.09	0.01	70	0.01	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.11	0	60	0.11	0	60	0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	66	113	1	64	109	-1	33
	randman	ok	98	-1	61	96	-1	58	102	0	33
	klase mesa	ok	108	0	65	106	0	62	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	93	-2	70	93	-2	69	105	0	34
	perzistencija	ok	100	-1	70	100	-1	70	108	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	0	72	98	0	72	106	0	48
	broj somatskih stanica	ok	96	1	68	96	1	68	105	0	34
	protok mlijeka	ok	114	-1	69	114	-1	69	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	97	-3	51	97	-3	50	100	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	-2	60	98	-2	60	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	108	1	56	108	1	56	104	0	34
	vitalnost	ok	98	-2	54	98	-2	54	105	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	69	111	0	69	107	0	32
	skupna ocj. mišičavost	ok	118	-1	65	118	-1	65	109	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	99	-2	61	99	-2	61	103	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	95	-1	66	95	-1	66	106	0	32
	visina križa	ok	109	0	69	109	0	69	107	0	32
	duljina leđa	ok	108	0	67	108	0	67	107	0	32
	širina zdjelice	ok	113	0	67	113	0	67	110	0	32
	dubina trupa	ok	113	0	66	113	0	66	107	1	32
	položaj zdjelice	ok	110	0	66	110	0	66	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	108	-1	65	108	-1	65	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	-2	64	95	-2	64	105	0	32
	putice	ok	99	-1	65	99	-1	65	101	-1	32
	visina papaka	ok	97	-1	58	97	-1	58	100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	66	91	0	66	93	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	95	0	65	95	0	65	97	0	32
kut pred. vimena	ok	101	0	63	101	0	63	104	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200387086
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 412/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 012337216
 MG:

Datum rođenja: 22.08.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 447.242.233 DIONIS
 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	89	-1	64	89	-1	64	98	1	32
	dubina vimena	ok	95	0	67	95	0	67	107	0	32
	duljina sisa	ok	99	-1	68	99	-1	68	100	0	32
	debljina sisa	ok	104	-1	67	104	-1	67	93	-1	32
	smjer zad. sisa	ok	98	1	67	98	1	67	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	97	-1	67	97	-1	67	105	0	32
	čistoća vimena	ok	107	-1	66	107	-1	66	104	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