

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 312/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 194851116
 MG:

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	110	-1	64	109	-2	64	107	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	99	-1	69	99	-1	69	101	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	102	1	63	100	1	60	101	0	32
	fitnes	ok	113	-3	68	113	-3	68	108	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-186	0	63	-186	0	63	56	-27	35
	dnevna kol. masti	ok	-4	-0.4	69	-4	-0.4	69	-3	-1.1	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	2.2	-0.2	59	2.2	-0.2	59	5.2	-0.8	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.05	-0.01	69	0.05	-0.01	69	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.12	0	59	0.12	0	59	0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	65	105	0	62	105	-1	32
	randman	ok	99	2	60	98	2	57	97	0	32
	klase mesa	ok	101	0	64	100	1	61	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	-1	69	112	-1	69	106	-1	34
	perzistencija	ok	119	-2	69	119	-2	69	107	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	-1	71	105	-1	71	106	-4	48
	broj somatskih stanica	ok	102	-1	67	102	-1	67	105	-1	34
	protok mlijeka	ok	107	0	68	107	0	68	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	108	-4	50	108	-4	50	106	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	59	102	0	59	107	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	55	105	0	55	101	0	33
	vitalnost	ok	102	-1	54	102	-1	53	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	1	67	107	1	67	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	64	110	0	64	109	0	32
	skupna ocj. noge	ok	108	1	60	108	1	60	106	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	1	64	105	1	64	108	0	32
	visina križa	ok	104	1	68	104	1	68	103	0	32
	duljina leđa	ok	112	0	66	112	0	66	108	0	32
	širina zdjelice	ok	111	1	65	111	1	65	108	0	32
	dubina trupa	ok	107	1	65	107	1	65	105	0	32
	položaj zdjelice	ok	95	0	65	95	0	65	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	95	-1	64	95	-1	64	97	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	1	63	97	1	63	102	0	32
	putice	ok	109	0	64	109	0	64	104	0	32
	visina papaka	ok	108	1	57	108	1	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	87	1	64	87	1	64	94	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	93	1	64	93	1	64	101	0	32
kut pred. vimena	ok	102	0	61	102	0	61	107	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 312/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: AT 194851116
 MG:

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	92	-1	63	92	-1	63	94	0	32
	dubina vimena	ok	110	0	66	110	0	66	106	0	32
	duljina sisa	ok	100	0	67	100	0	67	99	0	32
	debljina sisa	ok	103	-1	66	103	-1	66	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	102	-1	66	102	-1	66	104	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	100	1	66	100	1	66	108	0	32
	čistoća vimena	ok	100	0	65	100	0	65	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 1608 i 1607

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