

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 409 / 422
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 422
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	98	-1	63	98	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	69	93	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	90	1	58	90	1	58			
	fitnes	ok	110	-1	67	110	-1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	110	-2	71	110	-2	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-133	-6	62	-133	-6	62			
	dnevna kol. masti	nm	-9.6	0.6	69	-9.6	0.6	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.3	0	57	-10.3	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	0.01	69	-0.06	0.01	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	57	-0.08	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	93	0	61	93	0	61			
	randman	ok	91	0	55	91	0	55			
	klase mesa	nm	93	0	60	93	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	-1	68	111	-1	68			
	perzistencija	nm	126	0	69	126	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	68	98	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	95	0	67	95	0	67			
	protok mlijeka	nm	102	-1	68	102	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	-1	48	104	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	58	112	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	-1	53	104	-1	53			
	vitalnost	nm	98	-1	52	98	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	113	2	68	113	2	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	98	1	64	98	1	64			
	skupna ocj. noge	nm	117	0	60	117	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	65	103	0	65			
	visina križa	nm	114	1	68	114	1	68			
	duljina leđa	nm	111	1	66	111	1	66			
	širina zdjelice	nm	106	1	66	106	1	66			
	dubina trupa	nm	111	2	65	111	2	65			
	položaj zdjelice	nm	104	-1	65	104	-1	65			
	kut skoč. zgloba	nm	87	-1	64	87	-1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	putice	nm	111	1	64	111	1	64			
	visina papaka	nm	99	0	57	99	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	93	1	65	93	1	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 409 / 422
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 422
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	99	1	64	99	1	64			
	kut pred. vimena	nm	106	-1	62	106	-1	62			
	susp. ligament	nm	99	1	63	99	1	63			
	dubina vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	duljina sisa	nm	119	0	67	119	0	67			
	debljina sisa	nm	107	2	66	107	2	66			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	90	0	66	90	0	66			
	čistoća vimena	nm	104	1	65	104	1	65			

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 1804 i 1803

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		