

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 281 / 424
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 0200100315

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 424
 Posjednik: NIKOLINA BLAŠKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	0	67	107	0	67			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	73	97	0	73			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	63	105	0	63			
	fitnes	ok	111	0	71	111	0	71			
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	75	113	0	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-304	0	66	-304	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-1.7	0	73	-1.7	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.7	0	62	-5.7	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0	73	0.15	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	62	0.07	0	62			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	65	110	0	65			
	randman	ok	106	0	60	106	0	60			
	klase mesa	nm	98	0	64	98	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	106	0	71	106	0	71			
	perzistencija	nm	111	0	73	111	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	72	107	0	72			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	72	105	0	72			
	protok mlijeka	nm	104	0	72	104	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	53	111	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	98	0	62	98	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	58	106	0	58			
	vitalnost	nm	101	0	57	101	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	72	101	0	72			
	skupna ocj. mišičavost	nm	99	0	69	99	0	69			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	65	98	0	65			
	skupna ocj. vime	nm	109	0	69	109	0	69			
	visina križa	nm	103	0	72	103	0	72			
	duljina leđa	nm	103	0	71	103	0	71			
	širina zdjelice	nm	96	0	70	96	0	70			
	dubina trupa	nm	102	0	70	102	0	70			
	položaj zdjelice	nm	97	0	70	97	0	70			
	kut skoč. zgloba	nm	101	0	69	101	0	69			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	68	106	0	68			
	putice	nm	91	0	69	91	0	69			
	visina papaka	nm	95	0	63	95	0	63			
	dulj. pred. vimena	nm	87	0	69	87	0	69			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 281 / 424
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 0200100315

Datum rođenja: 14.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 210 / 424
 Posjednik: NIKOLINA BLAŠKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	97	0	69	97	0	69			
	kut pred. vimena	nm	109	0	67	109	0	67			
	susp. ligament	nm	104	0	68	104	0	68			
	dubina vimena	nm	108	0	71	108	0	71			
	duljina sisa	nm	102	0	72	102	0	72			
	debljina sisa	nm	96	0	71	96	0	71			
	smjer zad. sisa	nm	108	0	71	108	0	71			
	položaj pr. sisa	nm	115	0	71	115	0	71			
	čistoća vimena	nm	106	0	70	106	0	70			

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 1806 i 1805

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		