

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 39
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	0	63	104	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106	0	69	106	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	59	110	0	59			
	fitnes	ok	95	0	66	95	0	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	71	104	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-27	0	62	-27	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	8.3	0	69	8.3	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.6	0	58	8.6	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0	69	0.13	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.13	0	58	0.13	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	99	0	61	99	0	61			
	randman	ok	106	0	56	106	0	56			
	klase mesa	nm	114	0	60	114	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	94	0	67	94	0	67			
	perzistencija	nm	111	0	69	111	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	94	0	68	94	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	96	0	67	96	0	67			
	protok mlijeka	nm	100	0	68	100	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	47	95	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	115	0	57	115	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	92	0	53	92	0	53			
	vitalnost	nm	104	0	51	104	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	86	0	68	86	0	68			
	skupna ocj. mišičavost	nm	114	0	64	114	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	59	98	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	94	0	65	94	0	65			
	visina križa	nm	79	0	68	79	0	68			
	duljina leđa	nm	88	0	66	88	0	66			
	širina zdjelice	nm	106	0	66	106	0	66			
	dubina trupa	nm	93	0	65	93	0	65			
	položaj zdjelice	nm	104	0	65	104	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	87	0	63	87	0	63			
	putice	nm	103	0	64	103	0	64			
	visina papaka	nm	97	0	56	97	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	99	0	65	99	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 39
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 39
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	104	0	64	104	0	64			
	kut pred. vimena	nm	111	0	62	111	0	62			
	susp. ligament	nm	85	0	62	85	0	62			
	dubina vimena	nm	85	0	67	85	0	67			
	duljina sisa	nm	88	0	67	88	0	67			
	debljina sisa	nm	99	0	66	99	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	66	106	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	92	0	66	92	0	66			
	čistoća vimena	nm	108	0	65	108	0	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 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