

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 314/421

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Posjednik: IVAN DUJMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	63	111	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	70	101	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	90	0	60	90	0	60			
	fitnes	ok	116	0	67	116	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-156	0	63	-156	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	2.6	0	70	2.6	0	70	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.2	0	59	0.2	0	59	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0	70	0.13	0	70	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	59	0.08	0	59	0		
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	randman	nm	91	0	57	91	0	57			
	klase mesa	nm	89	0	61	89	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	116	0	68	116	0	68			
	perzistencija	nm	104	0	70	104	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	69	113	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	68	111	0	68			
	protok mlijeka	nm	109	0	69	109	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	48	104	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	58	111	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	53	112	0	53			
	vitalnost	nm	109	0	53	109	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	68	111	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	0	65	106	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	110	0	61	110	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	113	0	66	113	0	66			
	visina križa	nm	111	0	69	111	0	69			
	duljina leđa	nm	110	0	67	110	0	67			
	širina zdjelice	nm	110	0	67	110	0	67			
	dubina trupa	nm	114	0	66	114	0	66			
	položaj zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	65	94	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	65	104	0	65			
	putice	nm	104	0	65	104	0	65			
	visina papaka	nm	107	0	59	107	0	59			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	65	105	0	65			
kut pred. vimena	nm	119	0	63	119	0	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 314/421

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
 Posjednik: IVAN DUJMIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	90	0	64	90	0	64			
	dubina vimena	nm	113	0	67	113	0	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	debljina sisa	nm	91	0	67	91	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	120	0	67	120	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	119	0	67	119	0	67			
	čistoća vimena	nm	96	0	66	96	0	66			

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1606 i 1604

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