

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 333/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	-2	64	109	-2	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	70	101	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	89	-1	60	89	-1	60			
	fitnes	ok	115	-1	68	115	-1	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-140	16	63	-140	16	63			
	dnevna kol. masti	nm	1.9	-0.7	70	1.9	-0.7	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0.2	0	59	0.2	0	59	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	-0.02	70	0.11	-0.02	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	-0.01	59	0.07	-0.01	59	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	randman	nm	89	-2	58	89	-2	58			
	klase mesa	nm	89	0	62	89	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	-1	69	115	-1	69			
	perzistencija	nm	104	0	70	104	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	-1	69	112	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	110	-1	68	110	-1	68			
	protok mlijeka	nm	108	-1	69	108	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	-1	49	103	-1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	58	111	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	54	112	0	54			
	vitalnost	nm	108	-1	53	108	-1	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	69	111	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	skupna ocj. noge	nm	110	0	62	110	0	62			
	skupna ocj. vime	nm	112	-1	66	112	-1	66			
	visina križa	nm	111	0	69	111	0	69			
	duljina leđa	nm	111	1	67	111	1	67			
	širina zdjelice	nm	110	0	67	110	0	67			
	dubina trupa	nm	113	-1	66	113	-1	66			
	položaj zdjelice	nm	104	0	67	104	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	95	1	65	95	1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	1	65	105	1	65			
	putice	nm	104	0	65	104	0	65			
	visina papaka	nm	106	-1	59	106	-1	59			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	66	105	0	66			
kut pred. vimena	nm	120	1	63	120	1	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: 333/422

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	89	-1	64	89	-1	64			
	dubina vimena	nm	112	-1	68	112	-1	68			
	duljina sisa	nm	100	2	69	100	2	69			
	debljina sisa	nm	90	-1	67	90	-1	67			
	smjer zad. sisa	nm	119	-1	67	119	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	118	-1	68	118	-1	68			
	čistoća vimena	nm	95	-1	67	95	-1	67			

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 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