

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 309/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 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	108	0	64	108	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	1	71	100	1	71			
	indeks mesnatosti	nm	89	1	61	89	1	61			
	fitnes	ok	115	0	68	115	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-154	35	64	-154	35	64			
	dnevna kol. masti	nm	1.2	1	71	1.2	1	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1	0.9	59	-1	0.9	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.1	-0.01	71	0.1	-0.01	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	-0.01	59	0.06	-0.01	59			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	randman	ok	89	0	58	89	0	58			
	klase mesa	nm	89	1	62	89	1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	0	69	114	0	69			
	perzistencija	nm	103	-1	71	103	-1	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	70	111	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	108	0	69	108	0	69			
	protok mlijeka	nm	108	1	70	108	1	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	1	49	104	1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	58	111	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	-1	54	112	-1	54			
	vitalnost	nm	108	0	53	108	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	-1	70	109	-1	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	-2	66	102	-2	66			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	63	109	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	113	1	67	113	1	67			
	visina križa	nm	109	0	70	109	0	70			
	duljina leđa	nm	109	-1	68	109	-1	68			
	širina zdjelice	nm	109	0	68	109	0	68			
	dubina trupa	nm	111	-1	67	111	-1	67			
	položaj zdjelice	nm	104	-1	68	104	-1	68			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	putice	nm	103	-1	66	103	-1	66			
	visina papaka	nm	104	-1	60	104	-1	60			
	dulj. pred. vimena	nm	104	2	67	104	2	67			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
kut pred. vimena	nm	120	1	64	120	1	64				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 309/416

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 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	91	1	65	91	1	65			
	dubina vimena	nm	112	0	69	112	0	69			
	duljina sisa	nm	101	0	69	101	0	69			
	debljina sisa	nm	91	0	68	91	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	118	-1	68	118	-1	68			
	položaj pr. sisa	nm	116	-1	69	116	-1	69			
	čistoća vimena	nm	94	0	68	94	0	68			

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 1704 i 1703

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