

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 310/418

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

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 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	108	0	64	108	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	71	100	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	89	0	61	89	0	61			
	fitnes	ok	115	0	68	115	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-154	0	64	-154	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	1.2	0	71	1.2	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1	0	59	-1	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.1	0	71	0.1	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	59	0.06	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	randman	ok	89	0	58	89	0	58			
	klase mesa	nm	89	0	62	89	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	0	69	114	0	69			
	perzistencija	nm	103	0	71	103	0	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	0	70	108	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	49	104	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	58	111	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	112	0	54	112	0	54			
	vitalnost	nm	108	0	53	108	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	109	0	70	109	0	70			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	66	102	0	66			
	skupna ocj. noge	nm	109	0	63	109	0	63			
	skupna ocj. vime	nm	113	0	67	113	0	67			
	visina križa	nm	109	0	70	109	0	70			
	duljina leđa	nm	109	0	68	109	0	68			
	širina zdjelice	nm	109	0	68	109	0	68			
	dubina trupa	nm	111	0	67	111	0	67			
	položaj zdjelice	nm	104	0	68	104	0	68			
	kut skoč. zgloba	nm	94	0	66	94	0	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	66	104	0	66			
	putice	nm	103	0	66	103	0	66			
	visina papaka	nm	104	0	60	104	0	60			
	dulj. pred. vimena	nm	104	0	67	104	0	67			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
kut pred. vimena	nm	120	0	64	120	0	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: 310/418

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

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.07.2017
 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	0	65	91	0	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	0	68	118	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	116	0	69	116	0	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 1707 i 1706

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