

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200455423
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 333/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	selekcijski indeks	ok	108	-1	64	108	-1	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	-2	70	99	-2	70			
	indeks mesnatosti	nm	88	-1	61	88	-1	61			
	fitnes	ok	115	0	68	115	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-189	-49	63	-189	-49	63			
	dnevna kol. masti	nm	0.2	-1.7	70	0.2	-1.7	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.9	-2.1	59	-1.9	-2.1	59	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	70	0.11	0	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	59	0.07	0	59	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	63	100	0	63			
	randman	nm	89	0	58	89	0	58			
	klase mesa	nm	88	-1	62	88	-1	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	-1	69	114	-1	69			
	perzistencija	nm	104	0	70	104	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	-1	70	111	-1	70			
	broj somatskih stanica	nm	108	-2	69	108	-2	69			
	protok mlijeka	nm	107	-1	69	107	-1	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	49	103	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	0	58	111	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	113	1	54	113	1	54			
	vitalnost	nm	108	0	53	108	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	-1	69	110	-1	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	skupna ocj. noge	nm	109	-1	62	109	-1	62			
	skupna ocj. vime	nm	112	0	66	112	0	66			
	visina križa	nm	109	-2	70	109	-2	70			
	duljina leđa	nm	110	-1	67	110	-1	67			
	širina zdjelice	nm	109	-1	67	109	-1	67			
	dubina trupa	nm	112	-1	66	112	-1	66			
	položaj zdjelice	nm	105	1	67	105	1	67			
	kut skoč. zgloba	nm	94	-1	66	94	-1	66			
	izraž. skoč. zgloba	nm	105	0	65	105	0	65			
	putice	nm	104	0	66	104	0	66			
	visina papaka	nm	105	-1	60	105	-1	60			
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	66	102	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	105	0	66	105	0	66			
	kut pred. vimena	nm	119	-1	64	119	-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: 333/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 3200006474
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	1	65	90	1	65			
	dubina vimena	nm	112	0	68	112	0	68			
	duljina sisa	nm	101	1	69	101	1	69			
	debljina sisa	nm	91	1	68	91	1	68			
	smjer zad. sisa	nm	119	0	68	119	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	117	-1	68	117	-1	68			
	čistoća vimena	nm	94	-1	67	94	-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 1612 i 1609

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