

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 453/653

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7200038879
 MG:

Datum rođenja: 09.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	63	111	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	69	111	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	110	0	59	110	0	59			
	fitnes	ok	98	0	66	98	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	231	0	62	231	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	16	0	69	16	0	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14	0	58	14	0	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	69	0.08	0	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	58	0.08	0	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	118	0	62	118	0	62			
	randman	nm	106	0	56	106	0	56			
	klase mesa	nm	104	0	60	104	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	95	0	67	95	0	67			
	perzistencija	nm	113	0	69	113	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	68	104	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	102	0	67	102	0	67			
	protok mlijeka	nm	111	0	68	111	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	47	99	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	90	0	57	90	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	52	107	0	52			
	vitalnost	nm	86	0	51	86	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	110	0	68	110	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	104	0	64	104	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	93	0	60	93	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	101	0	65	101	0	65			
	visina križa	nm	111	0	68	111	0	68			
	duljina leđa	nm	111	0	66	111	0	66			
	širina zdjelice	nm	101	0	66	101	0	66			
	dubina trupa	nm	112	0	65	112	0	65			
	položaj zdjelice	nm	94	0	66	94	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	111	0	64	111	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	putice	nm	100	0	64	100	0	64			
	visina papaka	nm	109	0	58	109	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	93	0	65	93	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	89	0	65	89	0	65			
kut pred. vimena	nm	105	0	62	105	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 453/653

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 7200038879
 MG:

Datum rođenja: 09.05.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.09.2016
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	103	0	63	103	0	63			
	dubina vimena	nm	109	0	67	109	0	67			
	duljina sisa	nm	94	0	67	94	0	67			
	debljina sisa	nm	99	0	66	99	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	66	106	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	101	0	67	101	0	67			
	čistoća vimena	nm	104	0	66	104	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 1609 i 1608

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