

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 739/963

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	63	110	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	70	98	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	60	95	0	60			
	fitnes	ok	124	0	67	124	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-12	0	63	-12	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-2.9	0	70	-2.9	0	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-1.9	0	59	-1.9	0	59	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	70	-0.03	0	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	59	-0.02	0	59	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	95	0	62	95	0	62			
	randman	nm	89	0	56	89	0	56			
	klase mesa	nm	103	0	61	103	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	119	0	68	119	0	68			
	perzistencija	nm	109	0	70	109	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	70	110	0	70			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	69	112	0	69			
	protok mlijeka	nm	101	0	69	101	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	125	0	47	125	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	123	0	57	123	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	53	102	0	53			
	vitalnost	nm	107	0	52	107	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	69	95	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	65	107	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	105	0	61	105	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	99	0	66	99	0	66			
	visina križa	nm	96	0	70	96	0	70			
	duljina leđa	nm	95	0	67	95	0	67			
	širina zdjelice	nm	100	0	67	100	0	67			
	dubina trupa	nm	97	0	66	97	0	66			
	položaj zdjelice	nm	107	0	67	107	0	67			
	kut skoč. zgloba	nm	93	0	65	93	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	95	0	65	95	0	65			
	putice	nm	105	0	65	105	0	65			
	visina papaka	nm	111	0	58	111	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	66	101	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	100	0	66	100	0	66			
	kut pred. vimena	nm	104	0	63	104	0	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 739/963

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.03.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	96	0	64	96	0	64			
	dubina vimena	nm	103	0	68	103	0	68			
	duljina sisa	nm	96	0	69	96	0	69			
	debljina sisa	nm	97	0	68	97	0	68			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	položaj pr. sisa	nm	90	0	68	90	0	68			
	čistoća vimena	nm	93	0	67	93	0	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 1703 i 1612

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