

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 631/936

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	113	0	63	113	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	70	99	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	96	0	59	96	0	59			
	fitnes	ok	127	0	65	127	0	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	24	0	62	24	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-2.4	0	70	-2.4	0	70	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.9	0	58	-0.9	0	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.05	0	70	-0.05	0	70	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	58	-0.02	0	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	62	97	0	62			
	randman	nm	90	0	56	90	0	56			
	klase mesa	nm	105	0	61	105	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	122	0	66	122	0	66			
	perzistencija	nm	112	0	70	112	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	69	109	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	111	0	68	111	0	68			
	protok mlijeka	nm	99	0	69	99	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	127	0	44	127	0	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	124	0	57	124	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	53	105	0	53			
	vitalnost	nm	109	0	51	109	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	68	95	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	0	64	107	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	107	0	59	107	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	65	103	0	65			
	visina križa	nm	97	0	69	97	0	69			
	duljina leđa	nm	96	0	66	96	0	66			
	širina zdjelice	nm	100	0	66	100	0	66			
	dubina trupa	nm	97	0	65	97	0	65			
	položaj zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	91	0	64	91	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	93	0	63	93	0	63			
	putice	nm	105	0	64	105	0	64			
	visina papaka	nm	112	0	55	112	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	64	101	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
	kut pred. vimena	nm	106	0	61	106	0	61			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 631/936

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 7101966183
 MG:

Datum rođenja: 24.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	99	0	62	99	0	62			
	dubina vimena	nm	103	0	67	103	0	67			
	duljina sisa	nm	97	0	68	97	0	68			
	debljina sisa	nm	97	0	66	97	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	97	0	66	97	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	91	0	66	91	0	66			
	čistoća vimena	nm	92	0	65	92	0	65			

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 1607 i 1606

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