

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200568736
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 702/959

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200262728
 MG:

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	62	110	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	69	111	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	101	0	59	101	0	59			
	fitnes	ok	100	-1	66	100	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	561	21	62	561	21	62			
	dnevna kol. masti	nm	14.7	-0.5	69	14.7	-0.5	69	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.2	0.4	58	15.2	0.4	58	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	-0.02	69	-0.11	-0.02	69	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	-0.01	58	-0.06	-0.01	58	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	nm	99	1	56	99	1	56			
	klase mesa	nm	102	-1	60	102	-1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	perzistencija	nm	95	-1	69	95	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	-1	68	105	-1	68			
	broj somatskih stanica	nm	103	-1	67	103	-1	67			
	protok mlijeka	nm	114	1	68	114	1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	46	97	0	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	56	105	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	-1	53	96	-1	53			
	vitalnost	nm	107	1	51	107	1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	104	0	68	104	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	96	1	60	96	1	60			
	skupna ocj. vime	nm	109	-1	64	109	-1	64			
	visina križa	nm	104	0	68	104	0	68			
	duljina leđa	nm	107	2	66	107	2	66			
	širina zdjelice	nm	103	2	65	103	2	65			
	dubina trupa	nm	104	0	64	104	0	64			
	položaj zdjelice	nm	96	0	65	96	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	106	1	64	106	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	1	63	96	1	63			
	putice	nm	97	0	64	97	0	64			
	visina papaka	nm	105	1	57	105	1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	117	-1	64	117	-1	64			
	dulj. zad. vimena	nm	91	-1	64	91	-1	64			
kut pred. vimena	nm	110	-1	61	110	-1	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200568736
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 702/959

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200262728
 MG:

Datum rođenja: 17.08.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	97	-1	62	97	-1	62			
	dubina vimena	nm	110	0	66	110	0	66			
	duljina sisa	nm	100	0	67	100	0	67			
	debljina sisa	nm	88	1	66	88	1	66			
	smjer zad. sisa	nm	90	-1	66	90	-1	66			
	položaj pr. sisa	nm	104	-2	66	104	-2	66			
	čistoća vimena	nm	105	0	65	105	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) / *produksijska 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