

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200568720
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 253/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 8200041535
 MG: BMSH--

Datum rođenja: 04.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	-2	63	114	-2	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	-1	70	109	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	59	95	0	59			
	fitnes	ok	111	-2	67	111	-2	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	559	-73	62	559	-73	62			
	dnevna kol. masti	nm	16.3	0.2	70	16.3	0.2	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9	-2.1	58	9	-2.1	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.09	0.04	70	-0.09	0.04	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.13	0.01	58	-0.13	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	94	0	62	94	0	62			
	randman	ok	98	0	56	98	0	56			
	klase mesa	nm	96	0	61	96	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	112	-2	68	112	-2	68			
	perzistencija	nm	99	0	70	99	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	-1	69	106	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	105	-1	68	105	-1	68			
	protok mlijeka	nm	106	0	69	106	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-3	47	101	-3	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	124	0	57	124	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	53	100	0	53			
	vitalnost	nm	116	-1	52	116	-1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	93	-2	68	93	-2	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	-2	65	107	-2	65			
	skupna ocj. noge	nm	102	0	61	102	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	111	0	65	111	0	65			
	visina križa	nm	90	-1	69	90	-1	69			
	duljina leđa	nm	95	-1	67	95	-1	67			
	širina zdjelice	nm	99	-1	66	99	-1	66			
	dubina trupa	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	položaj zdjelice	nm	97	1	66	97	1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	65	104	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	64	107	0	64			
	putice	nm	102	0	65	102	0	65			
	visina papaka	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	dulj. pred. vimena	nm	114	1	65	114	1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	65	99	0	65			
kut pred. vimena	nm	109	1	63	109	1	63				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200568720
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 253/609

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 8200041535
 MG: **BMSH--**

Datum rođenja: 04.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	105	0	64	105	0	64			
	dubina vimena	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	duljina sisa	nm	94	0	68	94	0	68			
	debljina sisa	nm	96	0	67	96	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	100	-1	67	100	-1	67			
	položaj pr. sisa	nm	112	0	67	112	0	67			
	čistoća vimena	nm	102	0	66	102	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1704 i 1703

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	--	H		