

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200568720
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 438/907

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 8200041535
 MG: BMSH--

Datum rođenja: 04.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	0	62	116	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	-1	68	109	-1	68			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	59	95	0	59			
	fitnes	ok	114	-7	65	114	-7	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	617	30	61	617	30	61			
	dnevna kol. masti	nm	15.3	1.1	68	15.3	1.1	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.3	-0.3	57	11.3	-0.3	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0	68	-0.13	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.13	-0.02	57	-0.13	-0.02	57			
3.Meso	neto prirast	nm	94	-1	61	94	-1	61			
	randman	nm	98	2	56	98	2	56			
	klase mesa	nm	95	-1	60	95	-1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	-2	66	114	-2	66			
	perzistencija	nm	99	-1	69	99	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	68	106	0	68			
	broj somatskih stanica	nm	105	0	67	105	0	67			
	protok mlijeka	nm	104	1	67	104	1	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	1	44	104	1	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	125	2	56	125	2	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	6	52	100	6	52			
	vitalnost	nm	118		51	118		51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	95	0	67	95	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	108	-1	63	108	-1	63			
	skupna ocj. noge	nm	103	-1	58	103	-1	58			
	skupna ocj. vime	nm	113	1	64	113	1	64			
	visina križa	nm	92	0	67	92	0	67			
	duljina leđa	nm	95	0	65	95	0	65			
	širina zdjelice	nm	100	-1	65	100	-1	65			
	dubina trupa	nm	100	0	64	100	0	64			
	položaj zdjelice	nm	96	0	64	96	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	63	105	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	2	62	106	2	62			
	putice	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	visina papaka	nm	103	-2	55	103	-2	55			
	dulj. pred. vimena	nm	115	0	63	115	0	63			
	dulj. zad. vimena	nm	102	0	63	102	0	63			
kut pred. vimena	nm	108	-1	60	108	-1	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200568720
 Datum zaprimanja uzorka: 24.09.2014
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 438/907

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 8200041535
 MG: **BMSH--**

Datum rođenja: 04.09.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO
 Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	107	1	61	107	1	61			
	dubina vimena	nm	104	1	66	104	1	66			
	duljina sisa	nm	95	0	67	95	0	67			
	debljina sisa	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	smjer zad. sisa	nm	102	-9	65	102	-9	65			
	položaj pr. sisa	nm	111	9	65	111	9	65			
	čistoća vimena	nm	102	0	64	102	0	64			

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 1604 i 1602

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		