

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200193540
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći: 142/157

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101809796
 MG:

Datum rođenja: 06.12.2011
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	-3	61	99	-3	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	-2	67	95	-2	67			
	indeks mesnatosti	nm	98	0	57	98	0	57			
	fitnes	ok	106	-3	66	106	-3	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	104		70	104		70			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-114	-41	60	-114	-41	60			
	dnevna kol. masti	nm	-3.7	-3.5	67	-3.7	-3.5	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.2	-1.4	56	-9.2	-1.4	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.01	-0.03	67	0.01	-0.03	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	56	-0.07	0	56			
3.Meso	neto prirast	nm	94	-2	60	94	-2	60			
	randman	ok	99	0	54	99	0	54			
	klase mesa	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	109	-2	67	109	-2	67			
	perzistencija	nm	117	-3	68	117	-3	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	-1	67	97	-1	67			
	broj somatskih stanica	nm	100	0	66	100	0	66			
	protok mlijeka	nm	100	0	66	100	0	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	-2	47	102	-2	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	55	104	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	94	-1	51	94	-1	51			
	vitalnost	nm	103	1	50	103	1	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	90	-1	66	90	-1	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	58	101	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	93	0	63	93	0	63			
	visina križa	nm	87	0	66	87	0	66			
	duljina leđa	nm	93	-2	64	93	-2	64			
	širina zdjelice	nm	93	0	64	93	0	64			
	dubina trupa	nm	95	1	63	95	1	63			
	položaj zdjelice	nm	99	0	64	99	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	102	-1	62	102	-1	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	1	62	108	1	62			
	putice	nm	93	-1	62	93	-1	62			
	visina papaka	nm	101	0	55	101	0	55			
	dulj. pred. vimena	nm	93	1	63	93	1	63			
	dulj. zad. vimena	nm	106	1	63	106	1	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200193540
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći: 142/157

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 3101809796
 MG:

Datum rođenja: 06.12.2011
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	nm	100	0	59	100	0	59			
	susp. ligament	nm	89	1	61	89	1	61			
	dubina vimena	nm	90	-3	65	90	-3	65			
	duljina sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	debljina sisa	nm	105	2	64	105	2	64			
	smjer zad. sisa	nm	90	-1	64	90	-1	64			
	položaj pr. sisa	nm	83	1	65	83	1	65			
	čistoća vimena	nm	107	0	64	107	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 1712 i 1711

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