

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 SI (GZW): 143 / 157
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 3101809796

Datum rođenja: 06.12.2011
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 157
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	97	0	62	97	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	68	94	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	97	0	58	97	0	58			
	fitnes	ok	105	0	67	105	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	71	102	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-170	0	61	-170	0	61			
	dnevna kol. masti	nm	-5	0	68	-5	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-10.8	0	57	-10.8	0	57			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	68	0.03	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	57	-0.07	0	57			
3.Meso	neto prirast	nm	93	0	60	93	0	60			
	randman	ok	99	0	55	99	0	55			
	klase mesa	nm	100	0	59	100	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	68	108	0	68			
	perzistencija	nm	116	0	68	116	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	66	99	0	66			
	protok mlijeka	nm	100	0	67	100	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	48	102	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	57	104	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	93	0	53	93	0	53			
	vitalnost	nm	101	0	51	101	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	89	0	67	89	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	102	0	63	102	0	63			
	skupna ocj. noge	nm	101	0	58	101	0	58			
	skupna ocj. vime	nm	92	0	63	92	0	63			
	visina križa	nm	86	0	67	86	0	67			
	duljina leđa	nm	93	0	65	93	0	65			
	širina zdjelice	nm	93	0	64	93	0	64			
	dubina trupa	nm	95	0	64	95	0	64			
	položaj zdjelice	nm	98	0	64	98	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	63	103	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	0	62	106	0	62			
	pućice	nm	94	0	63	94	0	63			
	visina papaka	nm	100	0	56	100	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	92	0	63	92	0	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 SI (GZW): 143 / 157
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 3101809796

Datum rođenja: 06.12.2011
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 157
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	107	0	63	107	0	63			
	kut pred. vimena	nm	97	0	60	97	0	60			
	susp. ligament	nm	88	0	61	88	0	61			
	dubina vimena	nm	90	0	65	90	0	65			
	duljina sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	debljina sisa	nm	106	0	65	106	0	65			
	smjer zad. sisa	nm	91	0	65	91	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	82	0	65	82	0	65			
	čistoća vimena	nm	106	0	64	106	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 1811 i 1808

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