

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200171540
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 157
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011
 Datum objave gUV (HPA): 07.05.2018
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 157
 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	102	0	63	102	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	69	95	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	59	112	0	59			
	fitnes	ok	106	0	68	106	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	72	105	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-181	0	62	-181	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-5.6	0	69	-5.6	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9	0	58	-9	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	69	0.03	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	58	-0.04	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	61	104	0	61			
	randman	ok	110	0	56	110	0	56			
	klase mesa	nm	112	0	60	112	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	103	0	68	103	0	68			
	perzistencija	nm	113	0	69	113	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	69	104	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	68	110	0	68			
	protok mlijeka	nm	87	0	68	87	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	49	104	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	57	107	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	54	101	0	54			
	vitalnost	nm	105	0	52	105	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	68	98	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	122	0	65	122	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	96	0	60	96	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	89	0	65	89	0	65			
	visina križa	nm	93	0	68	93	0	68			
	duljina leđa	nm	98	0	66	98	0	66			
	širina zdjelice	nm	106	0	66	106	0	66			
	dubina trupa	nm	108	0	65	108	0	65			
	položaj zdjelice	nm	108	0	66	108	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	64	105	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	64	99	0	64			
	pućice	nm	95	0	64	95	0	64			
	visina papaka	nm	95	0	58	95	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	65	94	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200171540**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **122 / 157**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2018**
 Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**
 Datum objave gUV (HPA): **07.05.2018**
 Majčin otac: **AT 469.400.142 RILKE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **114 / 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	101	0	65	101	0	65			
	kut pred. vimena	nm	99	0	62	99	0	62			
	susp. ligament	nm	88	0	63	88	0	63			
	dubina vimena	nm	85	0	67	85	0	67			
	duljina sisa	nm	106	0	68	106	0	68			
	debljina sisa	nm	106	0	67	106	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	83	0	67	83	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 1805 i 1804

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