



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): 113 / 157
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2019
 Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011
 Datum objave gUV (MP): 02.07.2019
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 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	selekcijски indeks	ok	101	0	64	101	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	95	0	70	95	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	60	112	0	60			
	fitnes	ok	103	0	68	103	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	103	0	73	103	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-200	0	63	-200	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-4.3	0	70	-4.3	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.6	0	59	-9.6	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0	70	0.05	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04	0	59	-0.04	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	62	104	0	62			
	randman	ok	110	0	57	110	0	57			
	klase mesa	nm	112	0	61	112	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	69	101	0	69			
	perzistencija	nm	110	0	70	110	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	69	103	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	109	0	68	109	0	68			
	protok mlijeka	nm	86	0	69	86	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	50	101	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	58	106	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	54	101	0	54			
	vitalnost	nm	103	0	53	103	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	99	0	69	99	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	122	0	65	122	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	98	0	61	98	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	87	0	66	87	0	66			
	visina križa	nm	94	0	69	94	0	69			
	duljina leđa	nm	98	0	67	98	0	67			
	širina zdjelice	nm	106	0	67	106	0	67			
	dubina trupa	nm	108	0	66	108	0	66			
	položaj zdjelice	nm	109	0	66	109	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	103	0	65	103	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	97	0	64	97	0	64			
	putice	nm	96	0	65	96	0	65			
	visina papaka	nm	98	0	58	98	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	94	0	66	94	0	66			



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): **113 / 157**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2019**
 Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**
 Datum objave gUV (MP): **02.07.2019**
 Majčin otac: **AT 469.400.142 RILKE**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **115 / 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	66	101	0	66			
	kut pred. vimena	nm	97	0	62	97	0	62			
	susp. ligament	nm	88	0	64	88	0	64			
	dubina vimena	nm	85	0	67	85	0	67			
	duljina sisa	nm	107	0	68	107	0	68			
	debljina sisa	nm	108	0	67	108	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	93	0	67	93	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	80	0	67	80	0	67			
	čistoća vimena	nm	103	0	66	103	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 1907 i 1906

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