



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): 119 / 157
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019
 Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011
 Datum objave gUV (MP): 03.09.2019
 Majčin otac: AT 469.400.142 RILKE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 157
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	99	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	70	94	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	60	112	0	60			
	fitnes	ok	102	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-261	0	63	-261	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	-5.4	0	70	-5.4	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-11.1	0	59	-11.1	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	70	0.07	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	59	-0.03	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	104	0	62	104	0	62			
	randman	ok	109	0	57	109	0	57			
	klase mesa	nm	111	0	61	111	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	101	0	69						
	perzistencija	nm	109	0	70	109	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	69						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	68	108	0	68			
	protok mlijeka	nm	86	0	69	86	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	99	0	50	99	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	58	105	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	54	100	0	54			
	vitalnost	nm	103	0	53	103	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	111	0	70				105	0	25
	skupna ocj. mišićavost	nm	95	0	60				85	0	25
	skupna ocj. noge	nm	104	0	56				105	0	25
	skupna ocj. vime	nm	106	0	71				108	0	25
	visina križa	nm	106	0	68				105	0	25
	duljina leđa	nm	112	0	62				109	0	25
	širina zdjelice	nm	112	0	62				102	0	25
	dubina trupa	nm	112	0	61				105	0	25
	položaj zdjelice	nm	99	0	64				99	0	25
	kut skoč. zgloba	nm	102	0	65				97	0	25
	izraž. skoč. zgloba	nm	113	0	65				112	0	25
	putice	nm	99	0	60				97	0	25
	visina papaka	nm	93	0	54				96	0	25
	dulj. pred. vimena	nm	110	0	61				103	0	25



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200171540**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraču SI (GZW): **119 / 157**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**
 Datum objave gUV (MP): **03.09.2019**
 Majčin otac: **AT 469.400.142 RILKE**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **86 / 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	124	0	61				118	0	25
	kut pred. vimena	nm	105	0	62				110	0	25
	susp. ligament	nm	102	0	59				104	0	25
	dubina vimena	nm	91	0	67				102	0	25
	duljina sisa	nm	100	0	71				95	0	25
	debljina sisa	nm	99	0	63				94	0	25
	smjer zad. sisa	nm	104	0	68				102	0	25
	položaj pr. sisa	nm	91	0	73				93	0	25
	čistoća vimena	nm	105	0	62				101	0	25

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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1909 i 1908

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