



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): 116 / 157
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011
 Datum objave gUV (MP): 05.05.2020
 Majčin otac: HR 6.071.835
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 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	seleksijski indeks	ok	97	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	0	71	92	0	71			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	61	112	0	61			
	fitnes	ok	101	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	100	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-284	0	64	-284	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	-9.5	0	71	-9.5	0	71			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-12.5	0	60	-12.5	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	71	0.03	0	71			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	60	-0.03	0	60			
3.Meso	neto prirast	nm	102	0	63	102	0	63			
	randman	ok	110	0	58	110	0	58			
	klase mesa	nm	112	0	62	112	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	70						
	perzistencija	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	70						
	broj somatskih stanica	nm	109	0	69	109	0	69			
	protok mlijeka	nm	86	0	70	86	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	97	0	51	97	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	59	104	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	55	100	0	55			
	vitalnost	nm	104	0	53	104	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	101	0	73				99	0	29
	skupna ocj. mišićavost	nm	117	0	63				112	0	28
	skupna ocj. noge	nm	98	0	58				99	0	28
	skupna ocj. vime	nm	89	0	74				90	0	28
	visina križa	nm	96	0	71				97	0	29
	duljina leđa	nm	100	0	65				99	0	28
	širina zdjelice	nm	108	0	65				101	0	28
	dubina trupa	nm	108	0	64				102	0	28
	položaj zdjelice	nm	108	0	67				110	0	28
	kut skoč. zgloba	nm	100	0	67				97	0	28
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	67				98	0	28
	putice	nm	100	0	63				100	0	28
	visina papaka	nm	95	0	56				96	0	28
	dulj. pred. vimena	nm	98	0	63				93	0	28



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): **116 / 157**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**
 Datum objave gUV (MP): **05.05.2020**
 Majčin otac: **HR 6.071.835**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **113 / 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	106	0	64				101	0	28
	kut pred. vimena	nm	97	0	65				99	0	28
	susp. ligament	nm	93	0	61				91	0	28
	dubina vimena	nm	84	0	70				93	0	28
	duljina sisa	nm	107	0	73				101	0	29
	debljina sisa	nm	104	0	65				102	0	28
	smjer zad. sisa	nm	99	0	70				96	0	28
	položaj pr. sisa	nm	85	0	76				85	0	28
	čistoća vimena	nm	103	0	64				99	0	28

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 2005 i 2004

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