



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200266210
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 7
 MG: F2H+- F5H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2020
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 7
 Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	113	0	60						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	97	0	65	97	0	65			
	indeks mesnatosti	ok	111	0	57	111	0	53			
	fitnes	ok	120	0	64						
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	69						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-208	0	59	-208	0	59			
	dnevna kol. masti	nm	-2.8	0	65	-2.8	0	65			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.5	0	56	-4.5	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0	65	0.08	0	65			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	56	0.04	0	56			
3.Meso	neto prirast	ok	117	0	62	117	0	59			
	randman	ok	98	0	51	99	0	47			
	klase mesa	ok	112	0	60	112	0	56			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	118	0	66						
	perzistencija	nm	111	0	66	111	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	67						
	broj somatskih stanica	nm	114	0	63	114	0	63			
	protok mlijeka	nm	92	0	63	92	0	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	118	0	45	118	0	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	88	0	56	88	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	50	107	0	50			
	vitalnost	nm	96	0	48	96	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	95	0	69				101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	58				97	0	30
	skupna ocj. noge	ok	99	0	53				97	0	28
	skupna ocj. vime	ok	100	0	68				97	0	30
	visina križa	ok	96	0	67				101	0	31
	duljina leđa	ok	94	0	62				101	0	30
	širina zdjelice	ok	98	0	61				103	0	30
	dubina trupa	ok	98	0	59				103	0	30
	položaj zdjelice	ok	99	0	62				103	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	62				106	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	61				102	0	30
	putice	ok	102	0	58				99	0	30
	visina papaka	ok	99	0	50				100	0	28
	dulj. pred. vimena	ok	88	0	59				96	0	30



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200266210**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
 Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 7**
 MG: **F2H+- F5H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 9101861503**

Datum rođenja: **22.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2020**
 Majčin otac: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 7**
 Posjednik: **ZLATKO BRADIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	59				103	0	30
	kut pred. vimena	ok	99	0	60				96	0	30
	susp. ligament	ok	106	0	56				100	0	29
	dubina vimena	ok	107	0	65				98	0	30
	duljina sisa	ok	97	0	69				97	0	31
	debljina sisa	ok	94	0	61				99	0	30
	smjer zad. sisa	ok	100	0	66				98	0	30
	položaj pr. sisa	ok	95	0	70				97	0	30
	čistoća vimena	ok	101	0	60				100	0	30

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 2007 i 2005

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalškog goveda 5	+-	H		