

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): 1 / 7
MG: F2H+- F5H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 9101861503

Datum rođenja: 22.02.2013
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 7
Posjednik: ZLATKO BRADIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	112	0	61						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	66	96	0	66			
	indeks mesnatosti	ok	111	0	57	111	0	53			
	fitnes	ok	120	0	65						
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	70						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-310	0	60	-310	0	60			
	dnevna kol. masti	nm	-4.7	0	66	-4.7	0	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-7.6	0	56	-7.6	0	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.11	0	66	0.11	0	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	56	0.05	0	56			
3.Meso	neto prirast	ok	117	0	62	117	0	59			
	randman	ok	100	0	51	100	0	47			
	klase mesa	ok	112	0	61	112	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	117	0	66						
	perzistencija	nm	110	0	66	110	0	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	67						
	broj somatskih stanica	nm	113	0	63	113	0	63			
	protok mlijeka	nm	91	0	64	91	0	64			
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	51	107	0	51			
	vitalnost	nm	96	0	48	96	0	48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	70				102	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	59				98	0	30
	skupna ocj. noge	ok	98	0	53				97	0	29
	skupna ocj. vime	ok	99	0	69				97	0	30
	visina križa	ok	98	0	68				101	0	31
	duljina leđa	ok	94	0	63				101	0	30
	širina zdjelice	ok	99	0	62				103	0	30
	dubina trupa	ok	98	0	60				103	0	30
	položaj zdjelice	ok	99	0	63				103	0	30
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	63				106	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	108	0	63				103	0	30
	putice	ok	101	0	59				99	0	30
	visina papaka	ok	99	0	51				100	0	28
	dulj. pred. vimena	ok	87	0	60				95	0	30
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	60				102	0	30
	kut pred. vimena	ok	98	0	61				96	0	30
	susp. ligament	ok	105	0	57				99	0	29
dubina vimena	ok	107	0	67				98	0	30	
duljina sisa	ok	96	0	70				97	0	31	

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): **1 / 7**
 MG: **F2H+- F5H+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 9101861503**

Datum rođenja: **22.02.2013**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 7**
 Posjednik: **ZLATKO BRADIĆ**

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	94	0	62				98	0	30
	smjer zad. sisa	ok	100	0	67				98	0	30
	položaj pr. sisa	ok	96	0	71				98	0	30
	položaj zad. sisa	ok	111	0	52				104	0	26
	čistoća vimena	ok	103	0	61				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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2010 i 2008

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 simentalaskog goveda 5	+-	H		