

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200410831

Spol: M

Datum rođenja: 14.11.2013

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 0200100315

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 428

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 157 / 428

MG: F2H+-

Posjednik: NIKOLINA BLAŠKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	71						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	93	0	77	93	0	77			
	indeks mesnatosti	ok	103	0	69	102	0	68			
	fitnes	ok	108	0	75						
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	79						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-460	0	71	-460	0	71			
	dnevna kol. masti	nm	-8	0	77	-8	0	77			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-11.6	0	67	-11.6	0	67			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.15	0	77	0.15	0	77			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	67	0.06	0	67			
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	71	108	0	70			
	randman	ok	101	0	67	100	0	65			
	klase mesa	ok	99	0	70	98	0	69			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	74						
	perzistencija	nm	107	0	77	107	0	77			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	109	0	78						
	broj somatskih stanica	nm	106	0	75	106	0	75			
	protok mlijeka	nm	102	0	76	102	0	76			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	58	108	0	58			
	lakoća tel. paternalna	nm	94	0	66	94	0	66			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	62	104	0	62			
	vitalnost	nm	97	0	61	97	0	61			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	80				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	70				99	0	33
	skupna ocj. noge	ok	100	0	66				105	0	33
	skupna ocj. vime	ok	117	0	81				109	0	33
	visina križa	ok	106	0	77				107	0	33
	duljina leđa	ok	108	0	72				110	0	33
	širina zdjelice	ok	95	0	72				103	0	33
	dubina trupa	ok	104	0	71				106	0	33
	položaj zdjelice	ok	100	0	74				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	109	0	75				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	0	75				108	0	33
	putice	ok	94	0	70				98	0	33
	visina papaka	ok	95	0	64				99	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	71				91	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	71				103	0	33
	kut pred. vimena	ok	112	0	73				109	0	33
	susp. ligament	ok	103	0	69				98	0	33
dubina vimena	ok	111	0	77				107	0	33	
duljina sisa	ok	97	0	80				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200410831**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **210 / 428**
MG: **F2H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 0200100315**

Datum rođenja: **14.11.2013**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **157 / 428**
Posjednik: **NIKOLINA BLAŠKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	94	0	72				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	112	0	78				108	0	33
	položaj pr. sisa	ok	119	0	84				107	0	33
	položaj zad. sisa	ok	108	0	71				103	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	71				102	0	33

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 2101 i 2012

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		