

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200287182

Spol: M

Datum rođenja: 15.11.2012

Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: HR 2101945419

Majčin otac: DE 09 37187135 RUAKANA

Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 428

MG: MSH+- TPH+-

Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	66				98	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	0	72	103	0	72	98	0	36
	indeks mesnatosti	ok	91	0	64	89	0	63	97	0	34
	fitnes	ok	110	0	71				101	0	38
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-32	0	66	-32	0	66	-194	0	36
	dnevna kol. masti	ok	10.8	0	72	10.8	0	72	0.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-2.2	0	62	-2.2	0	62	-4	0	36
	dnevni sadržaj masti	ok	0.16	0	72	0.16	0	72	0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	62	-0.01	0	62	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	ok	95	0	67	93	0	65	101	0	35
	randman	ok	94	0	62	92	0	60	95	0	34
	klase mesa	ok	91	0	66	90	0	64	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	71				99	0	38
	perzistencija	ok	103	0	72	103	0	72	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	74				102	0	38
	broj somatskih stanica	ok	107	0	70	107	0	70	103	0	35
	protok mlijeka	ok	106	0	70	106	0	70	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	112	0	53	112	0	53	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	62	105	0	62	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	ok	101	0	57	101	0	57	101	0	35
	vitalnost	ok	103	0	56	103	0	56	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	76				106	0	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	66				101	0	34
	skupna ocj. noge	ok	112	0	62				108	0	33
	skupna ocj. vime	ok	103	0	76				102	0	34
	visina križa	ok	100	0	74				106	0	34
	duljina leđa	ok	99	0	69				107	0	34
	širina zdjelice	ok	96	0	68				107	0	34
	dubina trupa	ok	101	0	67				107	0	34
	položaj zdjelice	ok	88	0	70				97	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	70				99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	70				109	0	34
	putice	ok	104	0	66				103	0	34
	visina papaka	ok	102	0	60				100	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	91	0	67				90	0	34
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	67				100	0	34
	kut pred. vimena	ok	106	0	69				105	0	34
	susp. ligament	ok	91	0	65				93	0	34
	dubina vimena	ok	104	0	73				103	0	34
	duljina sisa	ok	102	0	77				107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200287182
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 428
MG: MSH+- TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 2101945419

Datum rođenja: 15.11.2012
Datum objave gUV (MP): 12.01.2021
Majčin otac: DE 09 37187135 RUAKANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 428
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	98	0	69				99	0	34
	smjer zad. sisa	ok	95	0	74				96	0	34
	položaj pr. sisa	ok	102	0	79				104	0	34
	položaj zad. sisa	ok	96	0	65				97	0	33
	čistoća vimena	ok	99	0	68				101	0	34

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 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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		