

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200351610

Spol: M

Datum rođenja: 15.02.2013

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: AT 704.199.307 ROMARIO

Majka: HR 2102015250

Majčin otac: AT 841.069.834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 125 / 180

Rang po polubraći ESI (OEZW): 58 / 180

MG: MSH+- F4H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	92	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	86	0	73	86	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	103	0	67	102	0	64	101	0	33
	fitnes	ok	104	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-314	0	67	-314	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-23.2	0	73	-23.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-15.6	0	64	-15.6	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.13	0	73	-0.13	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	64	-0.06	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	98	0	69	96	0	67	99	0	33
	randman	ok	106	0	64	105	0	62	102	0	33
	klase mesa	ok	100	0	68	100	0	65	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	72						
	perzistencija	nm	96	0	73	96	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	75				103	0	37
	broj somatskih stanica	nm	103	0	72	103	0	72	106	0	33
	protok mlijeka	nm	87	0	72	87	0	72	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	103	0	55	103	0	55	99	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	108	0	63	108	0	63	107	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	59	97	0	59	97	0	33
	vitalnost	ok	108	0	57	108	0	57	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	76				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	117	0	66				109	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	62				101	0	33
	skupna ocj. vime	ok	106	0	77				102	0	33
	visina križa	ok	110	0	74				104	0	33
	duljina leđa	ok	107	0	69				105	0	33
	širina zdjelice	ok	114	0	68				108	0	33
	dubina trupa	ok	98	0	67				97	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	70				102	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	70				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	70				106	0	33
	putice	ok	104	0	66				100	0	33
	visina papaka	ok	97	0	60				95	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	100	0	67				98	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	92	0	67				93	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	0	68				102	0	33
	susp. ligament	ok	105	0	65				101	0	33
dubina vimena	ok	107	0	73				104	0	33	
duljina sisa	ok	101	0	77				97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200351610**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **125 / 180**
MG: **MSH+- F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **15.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **58 / 180**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	100	0	69				97	0	33
	smjer zad. sisa	ok	90	0	74				92	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	79				106	0	33
	položaj zad. sisa	ok	91	0	63				96	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	68				104	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 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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		