

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037

Spol: M

Datum rođenja: 21.11.2012

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraći SI (GZW): 230 / 428

Rang po polubraći ESI (OEZW): 176 / 428

MG: F4H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	68				104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	0	73	97	0	73	101	0	35
	indeks mesnatosti	ok	102	0	66	101	0	64	102	0	33
	fitnes	ok	100	0	72				101	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-81	0	67	-81	0	67	-128	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-8.6	0	73	-8.6	0	73	-1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-0.7	0	64	-0.7	0	64	2.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0	73	-0.07	0	73	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	0	64	0.03	0	64	0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	68	104	0	67	104	0	33
	randman	ok	99	0	63	99	0	61	97	0	33
	klase mesa	ok	101	0	67	100	0	66	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	72				99	0	38
	perzistencija	ok	99	0	73	99	0	73	103	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	0	75				97	0	38
	broj somatskih stanica	ok	94	0	72	94	0	72	97	0	34
	protok mlijeka	ok	107	0	72	107	0	72	107	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	97	0	55	97	0	55	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	100	0	63	100	0	63	107	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	113	0	59	113	0	59	109	0	34
	vitalnost	ok	104	0	58	104	0	58	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	113	0	77				110	0	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	0	67				106	0	34
	skupna ocj. noge	ok	115	0	63				113	0	33
	skupna ocj. vime	ok	104	0	78				101	0	34
	visina križa	ok	111	0	75				109	0	35
	duljina leđa	ok	110	0	70				110	0	34
	širina zdjelice	ok	113	0	69				110	0	34
	dubina trupa	ok	110	0	68				109	0	34
	položaj zdjelice	ok	95	0	71				102	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	90	0	71				98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	71				105	0	34
	putice	ok	105	0	67				105	0	34
	visina papaka	ok	110	0	61				107	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	100	0	68				94	0	34
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	68				103	0	34
	kut pred. vimena	ok	112	0	70				107	0	34
	susp. ligament	ok	92	0	66				91	0	34
dubina vimena	ok	98	0	74				99	0	34	
duljina sisa	ok	108	0	78				105	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037

Spol: M

Datum rođenja: 21.11.2012

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubračići SI (GZW): 230 / 428

Rang po polubračići ESI (OEZW): 176 / 428

MG: F4H+-

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	108	0	70				102	0	34
	smjer zad. sisa	ok	95	0	75				103	0	34
	položaj pr. sisa	ok	108	0	80				102	0	34
	položaj zad. sisa	ok	102	0	66				101	0	33
	čistoća vimena	ok	95	0	69				98	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) / *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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		