

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200778058
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020
Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 04.04.2016
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 1252 / 1466
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1082 / 1466
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	108		68				114		42
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106		74	106		74	107		43
	indeks mesnatosti	ok	106		68	104		65	110		42
	fitnes	ok	103		72				105		43
	ekološki selekc. indeks	ok	109		77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	337		68	337		68	307		42
	dnevna kol. masti	nm	6.1		74	6.1		74	5.1		43
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.4		64	11.4		64	13.7		41
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1		74	-0.1		74	-0.09		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01		64	-0.01		64	0.04		41
3.Meso	neto prirast	ok	99		70	98		68	104		42
	randman	ok	108		65	107		63	110		41
	klase mesa	ok	103		69	101		66	107		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104		72				102		42
	perzistencija	nm	96		74	96		74	93		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101		75				99		43
	broj somatskih stanica	nm	100		72	100		72	98		43
	protok mlijeka	nm	94		73	94		73	93		43
6.Plodnost	plodnost	nm	102		55	102		55	108		38
	lakoća tel. paternalna	nm	106		64	106		64	110		40
	lakoća tel. maternalna	nm	98		60	98		60	102		40
	vitalnost	nm	105		58	105		58	109		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98		77				100		44
	skupna ocj. mišićavost	ok	100		67				103		41
	skupna ocj. noge	ok	101		62				106		39
	skupna ocj. vime	ok	107		77				113		44
	visina križa	ok	100		74				99		43
	duljina leđa	ok	96		69				101		42
	širina zdjelice	ok	98		68				104		42
	dubina trupa	ok	97		67				100		41
	položaj zdjelice	ok	95		71				91		42
	kut skoč. zgloba	ok	91		71				98		42
	izraž. skoč. zgloba	ok	94		71				96		42
	pućice	ok	106		67				105		41
	visina papaka	ok	102		60				106		38
	dulj. pred. vimena	ok	115		67				115		41
	dulj. zad. vimena	ok	100		68				101		41
	kut pred. vimena	ok	98		69				106		42
	susp. ligament	ok	95		65				95		40
dubina vimena	ok	100		74				106		43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200778058**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.10.2020**
Majka: **HR 5200460672**

Datum rođenja: **04.04.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 45582252**
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): **1252 / 1466**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1082 / 1466**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	98		77				99		44
	debljina sisa	ok	109		69				106		42
	smjer zad. sisa	ok	100		74				107		43
	položaj pr. sisa	ok	102		79				112		44
	položaj zad. sisa	ok	100		66				101		41
	čistoća vimena	ok	100		68				102		41

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima