

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041954
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: DE 09 46673832 WOBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 604
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 5200737817

Datum rođenja: 10.07.2018
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 604
Posjednik: IVAN SUČIJA

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	125	0	68						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	115	0	73	115	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	68	108	0	64			
	fitnes	ok	114	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	124	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	867	0	67	867	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	18.8	0	73	18.8	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	22.3	0	64	22.3	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.2	0	73	-0.2	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.1	0	64	-0.1	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	70	101	0	67			
	randman	ok	108	0	65	108	0	61			
	klase mesa	ok	107	0	69	106	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	109	0	72						
	perzistencija	nm	118	0	73	118	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	111	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	110	0	72	110	0	72			
	protok mlijeka	nm	105	0	72	105	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	54	102	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	101	0	63	101	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	0	59	108	0	59			
	vitalnost	nm	114	0	58	114	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	113	0	77				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	106	0	62				108	0	33
	skupna ocj. vime	ok	99	0	77				106	0	33
	visina križa	ok	114	0	75				107	0	33
	duljina leđa	ok	111	0	70				106	0	33
	širina zdjelice	ok	104	0	69				104	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	68				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	105	0	71				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	71				100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	0	71				101	0	33
	putice	ok	102	0	67				104	0	33
	visina papaka	ok	107	0	60				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	67				107	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	93	0	68				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	101	0	69				105	0	33
	susp. ligament	ok	97	0	65				100	0	33
	dubina vimena	ok	105	0	74				104	0	33
	duljina sisa	ok	104	0	77				99	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201041954**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **38 / 604**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 5200737817**

Datum rođenja: **10.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 604**
Posjednik: **IVAN SUČIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	109	0	69				104	0	33
	smjer zad. sisa	ok	88	0	74				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	99	0	80				104	0	33
	položaj zad. sisa	ok	95	0	66				102	0	33
	čistoća vimena	ok	98	0	68				100	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) / *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