

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201041660

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: AT 844.146.422 JACK

Majka: HR 2200737832

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 119

Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 119

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	0	73	94	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	111	0	67	112	0	64			
	fitnes	ok	105	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	101	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-391	0	67	-391	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-7.2	0	73	-7.2	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-9.9	0	63	-9.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.12	0	73	0.12	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	63	0.05	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	106	0	70	107	0	67			
	randman	ok	110	0	65	111	0	61			
	klase mesa	ok	108	0	69	108	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	68						
	perzistencija	nm	98	0	73	98	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	94	0	71	94	0	71			
	protok mlijeka	nm	104	0	71	104	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	51	104	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	63	105	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	58	100	0	58			
	vitalnost	nm	101	0	58	101	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	76				103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	0	66				111	0	32
	skupna ocj. noge	ok	104	0	60				106	0	31
	skupna ocj. vime	ok	115	0	76				112	0	32
	visina križa	ok	112	0	74				102	0	33
	duljina leđa	ok	108	0	69				104	0	32
	širina zdjelice	ok	113	0	68				105	0	32
	dubina trupa	ok	109	0	66				102	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	70				105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	70				99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	102	0	69				104	0	32
	putice	ok	103	0	65				103	0	32
	visina papaka	ok	109	0	57				108	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	96	0	66				99	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	67				99	0	32
	kut pred. vimena	ok	124	0	68				119	0	32
	susp. ligament	ok	103	0	64				100	0	31
dubina vimena	ok	112	0	73				111	0	32	
duljina sisa	ok	104	0	77				105	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201041660**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
 Otac: **AT 844.146.422 JACK**
 Rang po polubraći SI (GZW): **115 / 119**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 2200737832**

Datum rođenja: **09.04.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **118 / 119**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	106	0	68				106	0	32
	smjer zad. sisa	ok	97	0	74				92	0	32
	položaj pr. sisa	ok	104	0	79				106	0	32
	položaj zad. sisa	ok	93	0	65				91	0	32
	čistoća vimena	ok	100	0	67				102	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima