

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201107682

Spol: M

Datum rođenja: 25.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: AT 806.062.819 WABAN

Majka: HR 3200354434

Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 320 / 596

Rang po polubračići ESI (OEZW): 310 / 596

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MATEJ CENGER

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	117	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	72	111	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	66	100	0	62			
	fitnes	ok	112	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	271	0	66	271	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	18.3	0	72	18.3	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.1	0	62	13.1	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0	72	0.09	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	62	0.04	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	97	0	68	95	0	65			
	randman	ok	100	0	63	99	0	60			
	klase mesa	ok	104	0	67	104	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	71						
	perzistencija	nm	103	0	72	103	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	109	0	70	109	0	70			
	protok mlijeka	nm	104	0	70	104	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	53	108	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	61	108	0	61			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	57	101	0	57			
	vitalnost	nm	112	0	56	112	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	83	0	76				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	66				97	0	33
	skupna ocj. noge	ok	96	0	61				93	0	33
	skupna ocj. vime	ok	98	0	76				107	0	33
	visina križa	ok	83	0	74				101	0	33
	duljina leđa	ok	86	0	69				101	0	33
	širina zdjelice	ok	92	0	68				102	0	33
	dubina trupa	ok	93	0	67				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	70				91	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	70				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	70				96	0	33
	putice	ok	98	0	66				97	0	33
	visina papaka	ok	98	0	59				96	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	67				98	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	113	0	67				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	96	0	69				105	0	33
	susp. ligament	ok	109	0	64				108	0	33
dubina vimena	ok	93	0	73				103	0	33	
duljina sisa	ok	99	0	77				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201107682**
 Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
 Otac: **AT 806.062.819 WABAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **320 / 596**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 3200354434**

Datum rođenja: **25.07.2018**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **310 / 596**
 Posjednik: **MATEJ CENGER**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	104	0	69				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	74				98	0	33
	položaj pr. sisa	ok	96	0	79				103	0	33
	položaj zad. sisa	ok	95	0	65				99	0	33
	čistoća vimena	ok	100	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 2103 i 2101

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima