

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201000376

Spol: M

Datum rođenja: 27.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 8200707390

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 245

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 245

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	116	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	109	0	72	109	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	67	98	0	63			
	fitnes	ok	114	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	121	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	522	0	66	522	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	8.6	0	72	8.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17	0	63	17	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0	72	-0.16	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	63	-0.02	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	103	0	69	103	0	66			
	randman	ok	97	0	64	97	0	61			
	klase mesa	ok	98	0	69	98	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	117	0	71						
	perzistencija	nm	105	0	72	105	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	109	0	71	109	0	71			
	protok mlijeka	nm	100	0	71	100	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	53	106	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	63	105	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	58	106	0	58			
	vitalnost	nm	99	0	57	99	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	76				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	66				96	0	33
	skupna ocj. noge	ok	123	0	61				120	0	32
	skupna ocj. vime	ok	113	0	77				112	0	33
	visina križa	ok	101	0	74				99	0	33
	duljina leđa	ok	100	0	69				100	0	33
	širina zdjelice	ok	97	0	68				97	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	67				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	92	0	70				90	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	70				96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	106	0	70				110	0	33
	putice	ok	112	0	66				108	0	33
	visina papaka	ok	115	0	59				112	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	113	0	67				111	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	67				107	0	33
	kut pred. vimena	ok	106	0	69				104	0	33
	susp. ligament	ok	110	0	64				108	0	33
dubina vimena	ok	103	0	73				104	0	33	
duljina sisa	ok	108	0	77				106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201000376
 Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
 Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA
 Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 245
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 8200707390

Datum rođenja: 27.08.2018
 Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 245
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	92	0	69				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	112	0	74				111	0	33
	položaj pr. sisa	ok	112	0	79				109	0	33
	položaj zad. sisa	ok	111	0	65				110	0	33
	čistoća vimena	ok	110	0	68				106	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 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