

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201000391

Spol: M

Datum rođenja: 02.10.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200707372

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 649 / 710

Rang po polubraći ESI (OEZW): 645 / 710

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

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	108	0	63						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	0	69	102	0	69			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	62	107	0	59			
	fitnes	ok	109	0	67						
	ekološki selekc. indeks	ok	105	0	72						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	271	0	62	271	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	-3.1	0	69	-3.1	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.2	0	59	9.2	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.18	0	69	-0.18	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	59	-0.01	0	59			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	65	100	0	62			
	randman	ok	109	0	59	109	0	56			
	klase mesa	ok	106	0	64	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	68						
	perzistencija	nm	99	0	69	99	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	70						
	broj somatskih stanica	nm	107	0	66	107	0	66			
	protok mlijeka	nm	83	0	67	83	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	108	0	48	108	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	59	105	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	53	101	0	53			
	vitalnost	nm	109	0	52	109	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	0	74				101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	63				94	0	32
	skupna ocj. noge	ok	102	0	57				107	0	31
	skupna ocj. vime	ok	98	0	73				110	0	32
	visina križa	ok	92	0	71				100	0	32
	duljina leđa	ok	95	0	66				104	0	32
	širina zdjelice	ok	104	0	65				104	0	32
	dubina trupa	ok	97	0	64				102	0	32
	položaj zdjelice	ok	82	0	67				88	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	115	0	67				105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	116	0	66				111	0	32
	putice	ok	92	0	63				99	0	32
	visina papaka	ok	102	0	55				104	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	63				104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	90	0	64				100	0	32
	kut pred. vimena	ok	98	0	65				106	0	32
susp. ligament	ok	100	0	61				100	0	31	
dubina vimena	ok	103	0	70				107	0	32	
duljina sisa	ok	105	0	74				104	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201000391**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **649 / 710**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 2200707372**

Datum rođenja: **02.10.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **645 / 710**
 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	99	0	66				99	0	32
	smjer zad. sisa	ok	96	0	70				104	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	0	75				109	0	32
	položaj zad. sisa	ok	103	0	61				106	0	32
	čistoća vimena	ok	100	0	64				103	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) / *produksijska 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		