

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201000313

Spol: M

Datum rođenja: 20.03.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 3200707311

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 245

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 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	115	0	66						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	72	105	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	91	0	66	90	0	62			
	fitnes	ok	123	0	70						
	ekološki selekc. indeks	ok	128	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	356	0	66	356	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-2.3	0	72	-2.3	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	15.2	0	62	15.2	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.21	0	72	-0.21	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	62	0.03	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	90	0	69	88	0	65			
	randman	ok	96	0	64	96	0	60			
	klase mesa	ok	92	0	68	92	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	126	0	70						
	perzistencija	nm	131	0	72	131	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	118	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	114	0	70	114	0	70			
	protok mlijeka	nm	96	0	70	96	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	0	52	105	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	62	104	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	57	102	0	57			
	vitalnost	nm	97	0	56	97	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	111	0	76				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	65				91	0	32
	skupna ocj. noge	ok	123	0	60				118	0	32
	skupna ocj. vime	ok	135	0	76				119	0	32
	visina križa	ok	114	0	73				100	0	33
	duljina leđa	ok	106	0	68				100	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	67				95	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	66				98	0	32
	položaj zdjelice	ok	90	0	69				88	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	69				98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	114	0	69				117	0	32
	putice	ok	108	0	65				101	0	32
	visina papaka	ok	109	0	58				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	66				110	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	66				106	0	32
	kut pred. vimena	ok	116	0	68				107	0	32
susp. ligament	ok	116	0	64				111	0	32	
dubina vimena	ok	126	0	72				112	0	33	
duljina sisa	ok	100	0	76				102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201000313**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
 Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **93 / 245**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 3200707311**

Datum rođenja: **20.03.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 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	94	0	68				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	110	0	73				113	0	33
	položaj pr. sisa	ok	126	0	78				111	0	33
	položaj zad. sisa	ok	115	0	64				113	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	67				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) / *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