

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): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 3200707311

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 248

Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 248

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	114	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	72	104	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	90	0	66	89	0	63			
	fitnes	ok	123	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	126	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	377	0	66	377	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	-4.5	0	72	-4.5	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13.8	0	62	13.8	0	62			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.25	0	72	-0.25	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	62	0.01	0	62			
3.Meso	neto prirast	ok	88	0	69	86	0	65			
	randman	ok	95	0	64	96	0	60			
	klase mesa	ok	91	0	68	91	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	127	0	71						
	perzistencija	nm	130	0	72	130	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	118	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	114	0	70	114	0	70			
	protok mlijeka	nm	95	0	70	95	0	70			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	53	104	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	62	105	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	57	102	0	57			
	vitalnost	nm	98	0	56	98	0	56			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	76				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	66				91	0	33
	skupna ocj. noge	ok	123	0	61				118	0	32
	skupna ocj. vime	ok	133	0	77				119	0	33
	visina križa	ok	113	0	74				99	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	69				100	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	68				95	0	33
	dubina trupa	ok	104	0	67				98	0	33
	položaj zdjelice	ok	91	0	70				87	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	70				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	114	0	70				117	0	32
	putice	ok	108	0	66				102	0	33
	visina papaka	ok	110	0	59				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	67				109	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	67				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	115	0	69				107	0	33
susp. ligament	ok	116	0	64				111	0	32	
dubina vimena	ok	126	0	73				112	0	33	
duljina sisa	ok	98	0	77				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): **97 / 248**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 3200707311**

Datum rođenja: **20.03.2018**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 248**
 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	69				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	110	0	74				112	0	33
	položaj pr. sisa	ok	124	0	79				110	0	33
	položaj zad. sisa	ok	114	0	65				112	0	33
	čistoća vimena	ok	104	0	68				103	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) / *produkcijiska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2101 i 2012

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