

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201067669

Spol: M

Datum rođenja: 29.01.2018

Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubračići SI (GZW): 617 / 668

Rang po polubračići ESI (OEZW): 504 / 668

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: THOMIR HORVAT

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	65						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	0	70	98	0	70			
	indeks mesnatosti	ok	117	0	63	116	0	61			
	fitnes	ok	106	0	69						
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-210	0	64	-210	0	64			
	dnevna kol. masti	nm	1.1	0	70	1.1	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5	0	60	-5	0	60			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.13	0	70	0.13	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	60	0.03	0	60			
3.Meso	neto prirast	ok	111	0	66	111	0	63			
	randman	ok	112	0	61	110	0	58			
	klase mesa	ok	115	0	65	114	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	70						
	perzistencija	nm	93	0	70	93	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	72						
	broj somatskih stanica	nm	104	0	68	104	0	68			
	protok mlijeka	nm	79	0	68	79	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	51	110	0	51			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	0	60	112	0	60			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	0	56	107	0	56			
	vitalnost	nm	102	0	55	102	0	55			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	74				105	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	64				104	0	31
	skupna ocj. noge	ok	105	0	59				108	0	31
	skupna ocj. vime	ok	98	0	74				101	0	31
	visina križa	ok	99	0	72				105	0	31
	duljina leđa	ok	100	0	67				108	0	31
	širina zdjelice	ok	97	0	66				102	0	31
	dubina trupa	ok	96	0	65				102	0	31
	položaj zdjelice	ok	110	0	68				116	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	68				100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	68				107	0	31
	putice	ok	103	0	64				104	0	31
	visina papaka	ok	100	0	57				104	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	65				107	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	96	0	65				101	0	31
	kut pred. vimena	ok	109	0	66				110	0	31
	susp. ligament	ok	98	0	62				100	0	31
dubina vimena	ok	104	0	71				104	0	31	
duljina sisa	ok	103	0	75				104	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201067669**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.02.2018**
 Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **617 / 668**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 4200690319**

Datum rođenja: **29.01.2018**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **504 / 668**
 Posjednik: **THOMIR HORVAT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	86	0	67				94	0	31
	smjer zad. sisa	ok	99	0	72				98	0	31
	položaj pr. sisa	ok	87	0	77				89	0	31
	položaj zad. sisa	ok	96	0	63				93	0	31
	čistoća vimena	ok	104	0	66				102	0	31

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