

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200902810

Spol: M

Datum rođenja: 21.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 5200009976

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 655 / 668

Rang po polubraći ESI (OEZW): 607 / 668

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	0	64						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	70	100	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	60	106	0	60			
	fitnes	ok	99	0	68						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	0	73						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-245	0	63	-245	0	63			
	dnevna kol. masti	nm	6.5	0	70	6.5	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.3	0	59	-5.3	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.22	0	70	0.22	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0	59	0.04	0	59			
3.Meso	neto prirast	nm	108	0	63	108	0	63			
	randman	ok	102	0	58	102	0	58			
	klase mesa	nm	106	0	62	106	0	62			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	100	0	69						
	perzistencija	nm	97	0	70	97	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	69						
	broj somatskih stanica	nm	98	0	68	98	0	68			
	protok mlijeka	nm	99	0	68	99	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	0	50	101	0	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	95	0	59	95	0	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	54	105	0	54			
	vitalnost	nm	97	0	54	97	0	54			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	108	0	74				111	0	27
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	0	63				103	0	27
	skupna ocj. noge	nm	103	0	58				105	0	27
	skupna ocj. vime	nm	107	0	74				104	0	27
	visina križa	nm	107	0	71				110	0	27
	duljina leđa	nm	113	0	66				116	0	27
	širina zdjelice	nm	100	0	65				106	0	27
	dubina trupa	nm	112	0	64				111	0	27
	položaj zdjelice	nm	110	0	67				113	0	27
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	67				101	0	27
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	67				101	0	27
	putice	nm	104	0	63				103	0	27
	visina papaka	nm	108	0	56				108	0	27
	dulj. pred. vimena	nm	102	0	64				103	0	27
	dulj. zad. vimena	nm	107	0	64				106	0	27
	kut pred. vimena	nm	101	0	66				105	0	27
	susp. ligament	nm	107	0	61				102	0	27
dubina vimena	nm	96	0	70				100	0	27	
duljina sisa	nm	103	0	74				110	0	27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200902810**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
 Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **655 / 668**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 5200009976**

Datum rođenja: **21.02.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **607 / 668**
 Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	nm	103	0	66				105	0	27
	smjer zad. sisa	nm	111	0	71				104	0	27
	položaj pr. sisa	nm	100	0	77				93	0	27
	položaj zad. sisa	nm	95	0	61				93	0	27
	čistoća vimena	nm	97	0	65				99	0	27

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