

Životni broj: HR 9200149818 TARA
 Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
 Otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Rang po polubraći SI (GZW): 35 / 72
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 17.01.2012
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 72
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	99	-2	68						
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	-2	74	103	-2	74			
	indeks mesnatosti	ok	104	0	66	106	0	64			
	fitnes	ok	93	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	99	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	96	-55	69	96	-55	69			
	dnevna kol. masti	ok	1.1	-1.8	74	1.1	-1.8	74			
	dnevna kol. bjelančevina	ok	7.1	-2.2	66	7.1	-2.2	66			
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.04	0	74	-0.04	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.05	0	66	0.05	0	66			
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	70	110	0	69			
	randman	ok	106	0	61	108	0	58			
	klase mesa	ok	97	0	69	98	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	89	-1	71						
	perzistencija	ok	95	0	74	95	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	90	-2	74						
	broj somatskih stanica	ok	87	-2	71	87	-2	71			
	protok mlijeka	ok	101	0	72	101	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	52	104	0	52			
	lakoća tel. paternalna	nm	91	0	66	90	-1	66			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	59	101	0	59			
	vitalnost	nm	100	0	58	100	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	1	77				103	1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	86	1	68				93	1	32
	skupna ocj. noge	ok	102	-1	62				99	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	117	0	77				107	-2	32
	visina križa	ok	105	0	76				100	0	32
	duljina leđa	ok	115	1	71				107	0	32
	širina zdjelice	ok	108	1	70				105	1	32
	dubina trupa	ok	113	1	68				104	0	32
	položaj zdjelice	ok	97	-2	71				99	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	105	-1	71				100	-2	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	113	-2	71				108	-2	32
	putice	ok	98	1	67				93	0	32
	visina papaka	ok	96	0	60				93	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	68				100	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200149818 TARA**
 Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
 Otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **35 / 72**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 4101865308**

Datum rođenja: **17.01.2012**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 72**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	115	0	68				107	-2	32
	kut pred. vimena	ok	118	1	70				109	-1	32
	susp. ligament	ok	101	0	66				97	-2	32
	dubina vimena	ok	103	-1	74				101	-1	32
	duljina sisa	ok	94	-1	78				99	1	32
	debljina sisa	ok	97	-1	70				106	2	32
	smjer zad. sisa	ok	117	0	75				114	0	32
	položaj pr. sisa	ok	108	1	79				102	1	32
	položaj zad. sisa	ok	113		66				112		32
	čistoća vimena	ok	100	-1	69				101	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 2008 i 2005

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima