

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201064242

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 6200741600

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 2392

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1273 / 2392

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	123	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	73	111	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	119	0	67	117	0	64			
	fitnes	ok	111	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	550	0	67	550	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	13.6	0	73	13.6	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	17.8	0	63	17.8	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	73	-0.11	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.02	0	63	-0.02	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	118	0	70	118	0	66			
	randman	ok	106	0	64	104	0	61			
	klase mesa	ok	120	0	69	120	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	71						
	perzistencija	nm	105	0	73	105	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	102	0	71	102	0	71			
	protok mlijeka	nm	104	0	72	104	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	0	54	113	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	63	106	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	58	110	0	58			
	vitalnost	nm	111	0	57	111	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	76				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	66				109	0	33
	skupna ocj. noge	ok	102	0	61				102	0	32
	skupna ocj. vime	ok	85	0	77				97	0	33
	visina križa	ok	101	0	74				103	0	33
	duljina leđa	ok	104	0	69				106	0	33
	širina zdjelice	ok	106	0	68				109	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	67				105	0	33
	položaj zdjelice	ok	106	0	70				99	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	109	0	70				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	107	0	70				98	0	33
	putice	ok	99	0	66				99	0	33
	visina papaka	ok	107	0	59				104	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	110	0	67				107	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	67				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	83	0	69				98	0	33
	susp. ligament	ok	89	0	64				98	0	32
dubina vimena	ok	80	0	73				88	0	33	
duljina sisa	ok	105	0	77				103	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201064242**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **184 / 2392**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 6200741600**

Datum rođenja: **06.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1273 / 2392**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	106	0	69				103	0	33
	smjer zad. sisa	ok	92	0	74				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	101	0	79				103	0	33
	položaj zad. sisa	ok	99	0	65				102	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	68				102	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