

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200941093

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 4200604286

Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK

Rang po polubraći SI (GZW): 537 / 586

Rang po polubraći ESI (OEZW): 481 / 586

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	90	0	74	90	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	108	0	67	105	0	64			
	fitnes	ok	115	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-735	0	68	-735	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	-15.6	0	74	-15.6	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-12.2	0	64	-12.2	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.21	0	74	0.21	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.19	0	64	0.19	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	108	0	69	106	0	67			
	randman	ok	97	0	64	94	0	62			
	klase mesa	ok	113	0	68	112	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	0	72						
	perzistencija	nm	92	0	74	92	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	115	0	72	115	0	72			
	protok mlijeka	nm	90	0	72	90	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	118	0	55	118	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	86	0	63	86	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	110	0	59	110	0	59			
	vitalnost	nm	100	0	58	100	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	98	0	77				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	67				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	117	0	62				119	0	32
	skupna ocj. vime	ok	102	0	78				102	0	33
	visina križa	ok	99	0	75				101	0	33
	duljina leđa	ok	101	0	70				103	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	69				101	0	33
	dubina trupa	ok	103	0	68				105	0	33
	položaj zdjelice	ok	100	0	71				104	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	71				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	71				108	0	33
	putice	ok	110	0	67				110	0	33
	visina papaka	ok	113	0	60				111	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	67				106	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	68				106	0	33
	kut pred. vimena	ok	105	0	70				103	0	33
	susp. ligament	ok	100	0	65				99	0	32
dubina vimena	ok	101	0	74				99	0	33	
duljina sisa	ok	101	0	77				102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200941093
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubračići SI (GZW): 537 / 586
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 4200604286

Datum rođenja: 20.05.2017
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK
Rang po polubračići ESI (OEZW): 481 / 586
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	98	0	69				98	0	33
	smjer zad. sisa	ok	96	0	74				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	93	0	80				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	0	66				99	0	32
	čistoća vimena	ok	100	0	68				101	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) / *produkcijaska 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima