

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201255432

Spol: M

Datum rođenja: 28.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47596977 PARADYS

Majka: HR 4201047792

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 5

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107		62						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	106		69	106		69			
	indeks mesnatosti	ok	107		60	106		57			
	fitnes	ok	97		65						
	ekološki selekc. indeks	ok	106		71						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	362		62	362		62			
	dnevna kol. masti	nm	7		69	7		69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	9.6		58	9.6		58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.1		69	-0.1		69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.04		58	-0.04		58			
3.Meso	neto prirast	ok	105		65	104		61			
	randman	ok	109		54	108		51			
	klase mesa	ok	103		63	103		59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102		65						
	perzistencija	nm	80		69	80		69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103		69						
	broj somatskih stanica	nm	103		66	103		66			
	protok mlijeka	nm	109		67	109		67			
6.Plodnost	plodnost	nm	96		43	96		43			
	lakoća tel. paternalna	nm	108		58	108		58			
	lakoća tel. maternalna	nm	100		50	100		50			
	vitalnost	nm	99		48	99		48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99		73				102		29
	skupna ocj. mišićavost	ok	104		61				96		28
	skupna ocj. noge	ok	105		55				108		25
	skupna ocj. vime	ok	111		72				112		28
	visina križa	ok	97		71				102		29
	duljina leđa	ok	100		65				107		29
	širina zdjelice	ok	101		64				101		28
	dubina trupa	ok	106		62				106		28
	položaj zdjelice	ok	98		66				90		28
	kut skoč. zgloba	ok	93		65				92		28
	izraž. skoč. zgloba	ok	101		65				105		27
	putice	ok	100		61				99		27
	visina papaka	ok	100		51				103		24
	dulj. pred. vimena	ok	108		62				106		28
	dulj. zad. vimena	ok	114		62				108		28
	kut pred. vimena	ok	99		64				115		27
susp. ligament	ok	114		59				109		27	
dubina vimena	ok	101		69				107		29	
duljina sisa	ok	107		73				110		29	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201255432
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47596977 PARADYS
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 5
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2020
Majka: HR 4201047792

Datum rođenja: 28.06.2020
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 5
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	105		65				104		29
	smjer zad. sisa	ok	116		70				99		29
	položaj pr. sisa	ok	109		75				101		29
	položaj zad. sisa	ok	110		58				101		27
	čistoća vimena	ok	100		63				102		28

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) / *produkcijiska 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima