

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557

Spol: M

Datum rođenja: 11.08.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 48271424 MINT

Majka: AT 693595722

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 411 / 507

Rang po polubraći ESI (OEZW): 409 / 507

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	104	0	70				112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	100	0	75	100	0	75	102	0	35
	indeks mesnatosti	ok	105	0	68	105	0	66	100	0	33
	fitnes	ok	102	0	74				112	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	103	0	78						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	238	0	69	238	0	69	368	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-4.3	0	75	-4.3	0	75	-0.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	3.6	0	66	3.6	0	66	6.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.18	0	75	-0.18	0	75	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0	66	-0.06	0	66	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	70	110	0	69	104	0	33
	randman	ok	103	0	66	102	0	64	100	0	33
	klase mesa	ok	100	0	70	101	0	68	99	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	73				111	0	37
	perzistencija	ok	83	0	75	83	0	75	89	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	116	0	77				113	0	37
	broj somatskih stanica	ok	115	0	74	115	0	74	111	0	34
	protok mlijeka	ok	103	0	74	103	0	74	108	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	95	0	57	95	0	56	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	107	0	65	107	0	65	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	95	0	61	95	0	61	98	0	34
	vitalnost	ok	99	0	60	99	0	60	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	115	0	79				106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	ok	89	0	69				91	0	34
	skupna ocj. noge	ok	111	0	65				114	0	33
	skupna ocj. vime	ok	120	0	80				118	0	34
	visina križa	ok	121	0	77				108	0	35
	duljina leđa	ok	107	0	72				101	0	34
	širina zdjelice	ok	102	0	71				98	0	34
	dubina trupa	ok	106	0	70				102	0	34
	položaj zdjelice	ok	101	0	73				101	0	34
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	74				105	0	34
	izraž. skoč. zgloba	ok	105	0	73				113	0	34
	putice	ok	107	0	69				103	0	34
	visina papaka	ok	106	0	63				103	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	113	0	70				109	0	34
	dulj. zad. vimena	ok	118	0	70				112	0	34
	kut pred. vimena	ok	109	0	72				110	0	34
	susp. ligament	ok	115	0	68				113	0	34
dubina vimena	ok	107	0	76				107	0	34	
duljina sisa	ok	104	0	80				100	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200996557**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
 Otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **411 / 507**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **AT 693595722**

Datum rođenja: **11.08.2017**
 Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **409 / 507**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	100	0	71				98	0	34
	smjer zad. sisa	ok	111	0	77				107	0	34
	položaj pr. sisa	ok	118	0	82				110	0	34
	položaj zad. sisa	ok	113	0	70				113	0	33
	čistoća vimena	ok	98	0	71				100	0	34

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 2101 i 2012

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