

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200801091

Spol: M

Datum rođenja: 19.06.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 4200167864

Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO

Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 668

Rang po polubraći ESI (OEZW): 284 / 668

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	118	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	114	0	74	114	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	67	108	0	65			
	fitnes	ok	105	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	112	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	545	0	68	545	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	24.2	0	74	24.2	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.8	0	64	16.8	0	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.02	0	74	0.02	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.03	0	64	-0.03	0	64			
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	70	114	0	68			
	randman	ok	97	0	64	97	0	62			
	klase mesa	ok	112	0	69	112	0	66			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	72						
	perzistencija	nm	106	0	74	106	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	103	0	72	103	0	72			
	protok mlijeka	nm	98	0	73	98	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	102	0	55	102	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	109	0	65	109	0	65			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	59	109	0	59			
	vitalnost	nm	96	0	58	96	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	78				110	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	0	67				108	0	32
	skupna ocj. noge	ok	101	0	63				105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	90	0	78				94	0	33
	visina križa	ok	104	0	75				109	0	33
	duljina leđa	ok	108	0	70				111	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	69				105	0	33
	dubina trupa	ok	107	0	68				107	0	33
	položaj zdjelice	ok	111	0	71				119	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	72				101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	90	0	72				99	0	32
	putice	ok	102	0	67				103	0	32
	visina papaka	ok	110	0	60				109	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	68				100	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	68				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	92	0	70				99	0	32
	susp. ligament	ok	98	0	66				99	0	32
dubina vimena	ok	98	0	74				101	0	33	
duljina sisa	ok	109	0	78				111	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200801091**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2016**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **210 / 668**
MG: **A1A2 F5M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 4200167864**

Datum rođenja: **19.06.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 41970409 VOODOO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **284 / 668**
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	106	0	70				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	85	0	75				91	0	33
	položaj pr. sisa	ok	88	0	81				88	0	33
	položaj zad. sisa	ok	83	0	66				89	0	31
	čistoća vimena	ok	103	0	69				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) / *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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima