

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201027867**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **465 / 604**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 6200538783**

Datum rođenja: **10.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEWZ): **513 / 604**
Posjednik: **TOMISLAV MAJETIĆ**

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	108	0	75	108	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	115	0	69	113	0	65			
	fitnes	ok	100	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	109	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	179	0	69	179	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	10.8	0	75	10.8	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.2	0	65	12.2	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0	75	0.04	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	65	0.07	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	71	105	0	68			
	randman	ok	117	0	66	116	0	63			
	klase mesa	ok	108	0	70	106	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	97	0	73						
	perzistencija	nm	105	0	75	105	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	101	0	73	101	0	73			
	protok mlijeka	nm	87	0	73	87	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	95	0	55	95	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	64	113	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	0	60	100	0	60			
	vitalnost	nm	108	0	59	108	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	86	0	77				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	91	0	67				103	0	33
	skupna ocj. noge	ok	100	0	63				103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	95	0	78				106	0	33
	visina križa	ok	88	0	75				95	0	33
	duljina leđa	ok	95	0	70				98	0	33
	širina zdjelice	ok	85	0	69				97	0	33
	dubina trupa	ok	89	0	68				92	0	33
	položaj zdjelice	ok	89	0	71				98	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	71				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	71				99	0	33
	putice	ok	98	0	67				101	0	33
	visina papaka	ok	98	0	60				100	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	105	0	68				103	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	68				96	0	33
	kut pred. vimena	ok	107	0	70				107	0	33
	susp. ligament	ok	89	0	66				99	0	33
	dubina vimena	ok	101	0	74				106	0	33
	duljina sisa	ok	110	0	78				102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201027867**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **465 / 604**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 6200538783**

Datum rođenja: **10.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 40324027 WARBERG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **513 / 604**
Posjednik: **TOMISLAV MAJETIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	102	0	70				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	94	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	91	0	80				101	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	66				104	0	32
	čistoća vimena	ok	104	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) / *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