

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200937188

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 09.10.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 40049340 WILLENBER

Majka: HR 3200565249

Majčin otac: AT 704.199.307 ROMARIO

Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 70

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 70

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojtstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	73	96	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	106	0	66	103	0	64			
	fitnes	ok	114	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	111	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-271	0	67	-271	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-7.1	0	73	-7.1	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.7	0	63	-4.7	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.06	0	73	0.06	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	63	0.06	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	68	97	0	66			
	randman	ok	110	0	63	107	0	61			
	klase mesa	ok	103	0	68	101	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	115	0	72						
	perzistencija	nm	102	0	73	102	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	113	0	71	113	0	71			
	protok mlijeka	nm	82	0	72	82	0	72			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	0	54	107	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	99	0	62	99	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	58	104	0	58			
	vitalnost	nm	100	0	57	100	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	77				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	67				104	0	33
	skupna ocj. noge	ok	117	0	62				110	0	32
	skupna ocj. vime	ok	107	0	77				103	0	33
	visina križa	ok	110	0	75				103	0	33
	duljina leđa	ok	103	0	70				102	0	33
	širina zdjelice	ok	99	0	69				100	0	33
	dubina trupa	ok	95	0	68				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	71				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	90	0	71				97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	0	71				100	0	33
	putice	ok	114	0	67				109	0	33
	visina papaka	ok	111	0	60				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	92	0	67				101	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	99	0	68				99	0	33
	kut pred. vimena	ok	108	0	69				103	0	33
	susp. ligament	ok	111	0	65				109	0	33
dubina vimena	ok	112	0	74				101	0	33	
duljina sisa	ok	94	0	78				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200937188**
Datum zaprimanja uzorka: **09.10.2017**
Otac: **DE 09 40049340 WILLENBER**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 70**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 3200565249**

Datum rođenja: **11.07.2017**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **AT 704.199.307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 70**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	95	0	69				100	0	33
	smjer zad. sisa	ok	99	0	75				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	98	0	80				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	103	0	66				102	0	32
	čistoća vimena	ok	108	0	68				107	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima