

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200893474
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: HR 8200428468

Datum rođenja: 10.05.2017
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 97
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 97
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	105	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	100	0	75	100	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	93	0	69	92	0	66			
	fitnes	ok	110	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	206	0	69	206	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	-4	0	75	-4	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	2.7	0	65	2.7	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0	75	-0.16	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	0	65	-0.06	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	85	0	71	83	0	68			
	randman	ok	98	0	66	97	0	63			
	klase mesa	ok	98	0	70	97	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	73						
	perzistencija	nm	125	0	75	125	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	73	96	0	73			
	protok mlijeka	nm	109	0	74	109	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	100	0	55	100	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	65	107	0	65			
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	60	103	0	60			
	vitalnost	nm	106	0	59	106	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	95	0	78				98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	68				100	0	32
	skupna ocj. noge	ok	115	0	63				111	0	31
	skupna ocj. vime	ok	100	0	79				103	0	32
	visina križa	ok	98	0	76				98	0	33
	duljina leđa	ok	97	0	71				99	0	33
	širina zdjelice	ok	92	0	70				97	0	32
	dubina trupa	ok	95	0	69				100	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	72				94	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	72				99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	109	0	72				104	0	32
	putice	ok	108	0	68				106	0	32
	visina papaka	ok	111	0	60				109	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	95	0	68				100	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	69				92	0	32
	kut pred. vimena	ok	103	0	71				109	0	32
susp. ligament	ok	94	0	66				94	0	32	
dubina vimena	ok	111	0	75				107	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200893474**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
 Otac: **DE 09 47682715 MARTIN**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **HR 8200428468**

Datum rođenja: **10.05.2017**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **69 / 97**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **18 / 97**
 Posjednik: **BRANIMIR RUPČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	109	0	79				106	0	33
	debljina sisa	ok	106	0	70				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	101	0	76				97	0	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	81				95	0	32
	položaj zad. sisa	ok	96	0	69				95	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	69				100	0	32

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 2103 i 2101

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima