

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047714
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 72 / 114
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 6200596057

Datum rođenja: 01.11.2017
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 114
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	99	0	75	99	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	98	0	69	97	0	66			
	fitnes	ok	118	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	117	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	403	0	69	403	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	-10.6	0	75	-10.6	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	7.5	0	66	7.5	0	66			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.33	0	75	-0.33	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	66	-0.08	0	66			
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	71	99	0	69			
	randman	ok	91	0	67	92	0	63			
	klase mesa	ok	105	0	71	103	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	119	0	73						
	perzistencija	nm	122	0	75	122	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	107	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	108	0	74	108	0	74			
	protok mlijeka	nm	98	0	74	98	0	74			
6.Plodnost	plodnost	nm	106	0	56	106	0	56			
	lakoća tel. paternalna	nm	107	0	65	107	0	65			
	lakoća tel. maternalna	nm	106	0	61	106	0	61			
	vitalnost	nm	108	0	60	108	0	60			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	112	0	78				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	115	0	67				117	0	32
	skupna ocj. noge	ok	107	0	62				107	0	31
	skupna ocj. vime	ok	101	0	78				102	0	32
	visina križa	ok	111	0	75				100	0	33
	duljina leđa	ok	107	0	70				100	0	33
	širina zdjelice	ok	106	0	69				105	0	33
	dubina trupa	ok	108	0	68				106	0	32
	položaj zdjelice	ok	114	0	71				108	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	91	0	72				89	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	72				97	0	32
	putice	ok	102	0	67				103	0	32
	visina papaka	ok	110	0	60				110	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	68				105	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	68				104	0	32
	kut pred. vimena	ok	105	0	70				107	0	32
	susp. ligament	ok	90	0	66				91	0	32
dubina vimena	ok	102	0	74				100	0	33	
duljina sisa	ok	98	0	78				101	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201047714**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2017**
 Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **72 / 114**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 6200596057**

Datum rođenja: **01.11.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 114**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	105	0	70				105	0	33
	smjer zad. sisa	ok	93	0	75				95	0	33
	položaj pr. sisa	ok	96	0	81				96	0	33
	položaj zad. sisa	ok	86	0	67				92	0	32
	čistoća vimena	ok	106	0	69				104	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) / *produksijska 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima