

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201123098
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 5200596018

Datum rođenja: 09.05.2019
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 605 / 710
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 399 / 710
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	74	105	0	74			
	indeks mesnatosti	ok	114	0	68	113	0	65			
	fitnes	ok	105	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	234	0	68	234	0	68			
	dnevna kol. masti	nm	1.1	0	74	1.1	0	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	12.2	0	65	12.2	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.11	0	74	-0.11	0	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0	65	0.05	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	104	0	70	103	0	68			
	randman	ok	113	0	65	112	0	63			
	klase mesa	ok	113	0	70	112	0	67			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	0	72						
	perzistencija	nm	105	0	74	105	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	93	0	76						
	broj somatskih stanica	nm	90	0	73	90	0	73			
	protok mlijeka	nm	83	0	73	83	0	73			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	55	104	0	55			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	64	108	0	64			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	60	95	0	60			
	vitalnost	nm	107	0	59	107	0	59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	77				99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	111	0	67				106	0	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	62				105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	110	0	78				109	0	33
	visina križa	ok	103	0	75				98	0	33
	duljina leđa	ok	100	0	70				99	0	33
	širina zdjelice	ok	109	0	69				105	0	33
	dubina trupa	ok	105	0	68				100	0	33
	položaj zdjelice	ok	101	0	71				93	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	71				95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	99	0	71				97	0	33
	putice	ok	103	0	67				104	0	33
	visina papaka	ok	105	0	60				106	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	102	0	67				106	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	68				100	0	33
	kut pred. vimena	ok	108	0	69				107	0	33
	susp. ligament	ok	98	0	65				97	0	32
dubina vimena	ok	103	0	74				104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201123098**
 Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **HR 5200596018**

Datum rođenja: **09.05.2019**
 Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
 Majčin otac: **DE 09 45582252**
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): **605 / 710**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **399 / 710**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	98	0	78				103	0	33
	debljina sisa	ok	103	0	69				106	0	33
	smjer zad. sisa	ok	110	0	75				108	0	33
	položaj pr. sisa	ok	102	0	80				104	0	33
	položaj zad. sisa	ok	101	0	66				103	0	33
	čistoća vimena	ok	101	0	68				101	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		