

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201123097

Spol: M

Datum rođenja: 08.05.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6200678342

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 710

Rang po polubraći ESI (OEZW): 241 / 710

MG: A2A2 AA pp*

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	121	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	115	0	72	115	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	107	0	66	106	0	63			
	fitnes	ok	109	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	117	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	1035	0	66	1035	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	11.5	0	72	11.5	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	30.2	0	63	30.2	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.36	0	72	-0.36	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.07	0	63	-0.07	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	68	106	0	66			
	randman	ok	107	0	64	107	0	61			
	klase mesa	ok	102	0	68	101	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	71						
	perzistencija	nm	107	0	72	107	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	99	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	96	0	70	96	0	70			
	protok mlijeka	nm	89	0	71	89	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	53	104	0	53			
	lakoća tel. paternalna	nm	121	0	63	121	0	63			
	lakoća tel. maternalna	nm	109	0	58	109	0	58			
	vitalnost	nm	109	0	57	109	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	0	76				102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	95	0	66				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	111	0	61				109	0	32
	skupna ocj. vime	ok	106	0	76				109	0	33
	visina križa	ok	112	0	74				103	0	33
	duljina leđa	ok	106	0	69				102	0	33
	širina zdjelice	ok	101	0	68				101	0	33
	dubina trupa	ok	100	0	67				101	0	33
	položaj zdjelice	ok	96	0	70				92	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	70				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	70				104	0	33
	putice	ok	105	0	66				103	0	33
	visina papaka	ok	108	0	59				107	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	118	0	67				115	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	110	0	67				102	0	33
	kut pred. vimena	ok	108	0	68				108	0	33
susp. ligament	ok	92	0	64				95	0	33	
dubina vimena	ok	102	0	73				105	0	33	
duljina sisa	ok	114	0	77				108	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201123097**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **201 / 710**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 6200678342**

Datum rođenja: **08.05.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **241 / 710**
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	104	0	69				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	90	0	74				95	0	33
	položaj pr. sisa	ok	100	0	79				107	0	33
	položaj zad. sisa	ok	96	0	65				99	0	33
	čistoća vimena	ok	100	0	68				103	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