

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200848896

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 12.01.2021

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200568523

Majčin otac: AT 400.484.214 RAVE

Rang po polubraći SI (GZW): 718 / 728

Rang po polubraći ESI (OEZW): 667 / 728

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	102	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	73	96	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	104	0	67	103	0	64	108	0	33
	fitnes	ok	110	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	2	0	67	2	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	-13.1	0	73	-13.1	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-0.2	0	63	-0.2	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.17	0	73	-0.17	0	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0	0	63	0	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	86	0	69	85	0	67	102	0	33
	randman	ok	112	0	64	111	0	62	111	0	33
	klase mesa	ok	104	0	68	103	0	66	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	72						
	perzistencija	nm	104	0	73	104	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	75				108	0	37
	broj somatskih stanica	nm	106	0	71	106	0	71	107	0	33
	protok mlijeka	nm	89	0	72	89	0	72	91	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	105	0	54	105	0	54	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	0	63	97	0	63	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	59	100	0	59	103	0	33
	vitalnost	ok	103	0	58	103	0	58	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	92	0	77				95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	67				99	0	33
	skupna ocj. noge	ok	101	0	62				103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	103	0	77				110	0	33
	visina križa	ok	93	0	75				96	0	33
	duljina leđa	ok	90	0	70				95	0	33
	širina zdjelice	ok	93	0	69				97	0	33
	dubina trupa	ok	90	0	68				95	0	33
	položaj zdjelice	ok	100	0	71				93	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	108	0	71				102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	113	0	71				105	0	33
	putice	ok	93	0	67				98	0	33
	visina papaka	ok	104	0	60				103	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	67				107	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	68				98	0	33
	kut pred. vimena	ok	94	0	69				104	0	33
	susp. ligament	ok	102	0	65				103	0	33
dubina vimena	ok	109	0	74				107	0	33	
duljina sisa	ok	85	0	78				97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200848896**
Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **718 / 728**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 1200568523**

Datum rođenja: **02.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **12.01.2021**
Majčin otac: **AT 400.484.214 RAVE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **667 / 728**
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	97	0	69				99	0	33
	smjer zad. sisa	ok	94	0	75				99	0	33
	položaj pr. sisa	ok	97	0	80				104	0	33
	položaj zad. sisa	ok	97	0	66				100	0	33
	čistoća vimena	ok	104	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) / *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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima