

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200344902

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.04.2014

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020

Datum objave gUV (MP): 09.03.2021

Otac: AT 168.213.272 RUMGO

Majka: HR 3200128545

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 400

Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 400

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

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	100	0	69						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	96	0	75	96	0	75			
	indeks mesnatosti	ok	95	0	67	95	0	66	101	0	33
	fitnes	ok	104	0	73						
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	77						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	128	0	69	128	0	69			
	dnevna kol. masti	nm	-7.3	0	75	-7.3	0	75			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.5	0	65	-4.5	0	65			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.16	0	75	-0.16	0	75			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.11	0	65	-0.11	0	65			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	70	101	0	68	101	0	33
	randman	ok	93	0	65	94	0	63	101	0	33
	klase mesa	ok	97	0	69	96	0	67	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	73						
	perzistencija	nm	102	0	75	102	0	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	96	0	76				107	0	37
	broj somatskih stanica	nm	95	0	73	95	0	73	106	0	33
	protok mlijeka	nm	110	0	74	110	0	74	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	106	0	56	106	0	56	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	65	105	0	65	113	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	60	102	0	60	102	0	33
	vitalnost	ok	106	0	59	106	0	59	109	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	79				101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	101	0	69				100	0	33
	skupna ocj. noge	ok	98	0	65				100	0	33
	skupna ocj. vime	ok	90	0	80				97	0	33
	visina križa	ok	103	0	76				100	0	33
	duljina leđa	ok	106	0	71				102	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	70				98	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	69				102	0	33
	položaj zdjelice	ok	103	0	73				105	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	73				104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	73				102	0	33
	putice	ok	99	0	69				98	0	33
	visina papaka	ok	99	0	62				97	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	69				109	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	93	0	70				92	0	33
	kut pred. vimena	ok	92	0	72				96	0	33
	susp. ligament	ok	90	0	67				92	0	33
dubina vimena	ok	88	0	76				95	0	33	
duljina sisa	ok	108	0	79				104	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200344902**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **AT 168.213.272 RUMGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **137 / 400**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
Majka: **HR 3200128545**

Datum rođenja: **08.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **138 / 400**
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	119	0	71				116	0	33
	smjer zad. sisa	ok	93	0	76				100	0	33
	položaj pr. sisa	ok	113	0	82				113	0	33
	položaj zad. sisa	ok	106	0	69				108	0	33
	čistoća vimena	ok	99	0	70				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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		