

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200899252

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2017

Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020

Datum objave gUV (MP): 07.10.2020

Otac: AT 303.304.428 HERZSCHLA

Majka: HR 2102015250

Majčin otac: AT 841.069.834 WAL

Rang po polubraći SI (GZW): 1613 / 2561

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1202 / 2561

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	0	68						
	dnevni indeks mlječnosti	nm	117	0	73	117	0	73			
	indeks mesnatosti	ok	109	0	67	108	0	64	106	0	33
	fitnes	ok	91	0	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	467	0	67	467	0	67			
	dnevna kol. masti	nm	33.3	0	73	33.3	0	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.6	0	63	16.6	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	112	0	69	109	0	67	110	0	33
	randman	ok	102	0	65	103	0	62	98	0	33
	klase mesa	ok	108	0	68	107	0	65	108	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	0	72						
	perzistencija	nm	98	0	73	98	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	75				95	0	37
	broj somatskih stanica	nm	99	0	71	99	0	71	97	0	33
	protok mlijeka	nm	107	0	72	107	0	72	108	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	85	0	54	85	0	54	94	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	63	105	0	63	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	100	0	59	100	0	59	102	0	33
	vitalnost	ok	110	0	58	110	0	58	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	0	77				105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	0	67				108	0	33
	skupna ocj. noge	ok	96	0	63				99	0	33
	skupna ocj. vime	ok	105	0	78				106	0	33
	visina križa	ok	102	0	75				103	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	70				104	0	33
	širina zdjelice	ok	105	0	69				110	0	33
	dubina trupa	ok	101	0	68				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	97	0	71				100	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	71				94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	95	0	71				95	0	33
	putice	ok	100	0	67				99	0	33
	visina papaka	ok	102	0	60				104	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	68				105	0	33
	dulj. zad. vimena	ok	104	0	68				105	0	33
	kut pred. vimena	ok	103	0	69				106	0	33
	susp. ligament	ok	98	0	65				99	0	33
dubina vimena	ok	98	0	74				100	0	33	
duljina sisa	ok	94	0	78				97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200899252**
Datum zaprimanja uzorka: **25.02.2020**
Otac: **AT 303.304.428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1613 / 2561**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **05.01.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1202 / 2561**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	101	0	69				101	0	33
	smjer zad. sisa	ok	109	0	75				104	0	33
	položaj pr. sisa	ok	94	0	80				94	0	33
	položaj zad. sisa	ok	98	0	66				97	0	32
	čistoća vimena	ok	102	0	68				102	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		