



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200923821

Spol: M

Datum rođenja: 23.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019

Datum objave gUV (MP): 03.03.2020

Otac: AT 303.304.428 HERZSCHLA

Majka: HR 5200460672

Majčin otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Rang po polubraču SI (GZW): 595 / 666

Rang po polubraču ESI (OEZW): 586 / 666

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	113	0	67				117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	nm	123	0	72	123	0	72	122	0	43
	indeks mesnatosti	ok	108	0	67	107	0	63	108	0	41
	fitnes	ok	86	0	70				90	0	42
	ekološki selekc. indeks	ok	106	0	75				114	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	582	0	66	582	0	66	647	0	41
	dnevna kol. masti	nm	37.1	0	72	37.1	0	72	38.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	nm	26.8	0	62	26.8	0	62	27.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	nm	0.16	0	72	0.16	0	72	0.14	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0	62	0.08	0	62	0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	69	111	0	65	111	0	42
	randman	ok	95	0	64	95	0	60	100	0	41
	klase mesa	ok	113	0	68	112	0	64	110	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	90	0	71				92	0	41
	perzistencija	nm	89	0	72	89	0	72	91	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	0	74				93	0	43
	broj somatskih stanica	nm	90	0	70	90	0	70	92	0	43
	protok mlijeka	nm	101	0	71	101	0	71	115	0	43
6.Plodnost	plodnost	nm	87	0	53	87	0	53	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	63	104	0	63	104	0	41
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	58	102	0	58	105	0	40
	vitalnost	nm	103	0	57	103	0	57	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	74				104	0	43
	skupna ocj. mišičavost	ok	99	0	64				99	0	41
	skupna ocj. noge	ok	99	0	60				96	0	39
	skupna ocj. vime	ok	106	0	74				117	0	43
	visina križa	ok	104	0	72				102	0	43
	duljina leđa	ok	105	0	67				104	0	41
	širina zdjelice	ok	106	0	66				110	0	41
	dubina trupa	ok	101	0	65				106	0	41
	položaj zdjelice	ok	95	0	68				95	0	42
	kut skoč. zgloba	ok	97	0	68				95	0	42
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	68				89	0	42
	putice	ok	103	0	64				103	0	41
	visina papaka	ok	105	0	57				108	0	39
	dulj. pred. vimena	ok	122	0	65				120	0	41



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200923821

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Otac: AT 303.304.428 HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 595 / 666

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019

Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 23.03.2017

Datum objave gUV (MP): 03.03.2020

Majčin otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 586 / 666

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	112	0	65				107	0	41
	kut pred. vimena	ok	105	0	66				112	0	41
	susp. ligament	ok	97	0	63				101	0	40
	dubina vimena	ok	97	0	71				103	0	42
	duljina sisa	ok	89	0	74				90	0	43
	debljina sisa	ok	102	0	67				103	0	41
	smjer zad. sisa	ok	111	0	72				116	0	43
	položaj pr. sisa	ok	97	0	76				104	0	44
	čistoća vimena	ok	102	0	66				102	0	41

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 2003 i 2002

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