

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200993951
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: AT 650.446.817 MANDRIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
Majka: HR 0200474926

Datum rođenja: 02.09.2018
Datum objave gUV (MP): 07.10.2020
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 720 / 932
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 722 / 932
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	110	0	69				123	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	0	75	105	0	75	116	0	44
	indeks mesnatosti	ok	114	0	69	113	0	66	107	0	41
	fitnes	ok	102	0	73				107	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	108	0	77				118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	473	0	69	473	0	69	673	0	42
	dnevna kol. masti	nm	-1.9	0	75	-1.9	0	75	21.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	nm	16.1	0	65	16.1	0	65	23.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.26	0	75	-0.26	0	75	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	65	-0.01	0	65	0	0	41
3.Meso	neto prirast	ok	116	0	71	116	0	68	110	0	42
	randman	ok	106	0	66	105	0	63	101	0	41
	klase mesa	ok	111	0	70	111	0	67	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	73				107	0	42
	perzistencija	nm	91	0	75	91	0	75	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	0	76				102	0	44
	broj somatskih stanica	nm	97	0	73	97	0	73	104	0	43
	protok mlijeka	nm	95	0	73	95	0	73	100	0	43
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	56	104	0	56	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	nm	106	0	65	106	0	65	113	0	41
	lakoća tel. maternalna	nm	103	0	60	103	0	60	102	0	40
	vitalnost	nm	104	0	59	104	0	59	109	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	78				101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	ok	102	0	68				94	0	42
	skupna ocj. noge	ok	103	0	64				105	0	41
	skupna ocj. vime	ok	98	0	79				100	0	45
	visina križa	ok	107	0	76				104	0	44
	duljina leđa	ok	105	0	71				102	0	43
	širina zdjelice	ok	94	0	70				93	0	42
	dubina trupa	ok	98	0	69				94	0	42
	položaj zdjelice	ok	105	0	72				109	0	43
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	73				103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	73				105	0	43
	pućice	ok	104	0	68				101	0	42
	visina papaka	ok	107	0	62				105	0	40
	dulj. pred. vimena	ok	90	0	69				93	0	42
	dulj. zad. vimena	ok	100	0	69				105	0	42
	kut pred. vimena	ok	92	0	71				94	0	43
	susp. ligament	ok	107	0	67				106	0	41
dubina vimena	ok	103	0	75				103	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200993951**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **AT 650.446.817 MANDRIN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
Majka: **HR 0200474926**

Datum rođenja: **02.09.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.10.2020**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **720 / 932**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **722 / 932**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	duljina sisa	ok	106	0	79				96	0	45
	debljina sisa	ok	110	0	71				98	0	43
	smjer zad. sisa	ok	94	0	76				100	0	44
	položaj pr. sisa	ok	95	0	82				93	0	45
	položaj zad. sisa	ok	95	0	68				100	0	42
	čistoća vimena	ok	103	0	70				104	0	42

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) / *produkcijiska 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima