

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201228032
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 81
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.01.2023
Majka: HR 1200407237

Datum rođenja: 20.09.2019
Datum objave gUV (MP): 10.03.2023
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 67 / 81
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	75	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	101	0	34
	fitnes	g	99	0	80	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	103	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	0	77	202	0	36
	dnevna kol. masti	g	-1.9	0	77	-3.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	76	-0.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	77	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	101	0	34
	randman	g	105	0	72	100	0	33
	klase mesa	g	101	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	106	0	34
	perzistencija	g	107	0	77	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	102	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	83	103	0	36
	mastitis	g	107	0	53	98	0	29
	ciste	g	100	0	63	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	69	110	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	73	101	0	35
	vitalnost	g	97	0	68	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	94	0	64	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	106	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	62	96	0	31
	skupna ocj. vime	g	91	0	80	93	0	32
	visina križa	g	104	0	77	102	0	33
	duljina leđa	g	106	0	72	104	0	32
	širina zdjelice	g	103	0	70	104	0	32
	dubina trupa	g	106	0	69	103	0	32
	položaj zdjelice	g	112	0	73	105	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	72	93	0	32
	putice	g	96	0	68	97	0	32
	visina papaka	g	102	0	58	98	0	30
	dulj. pred. vimena	g	106	0	69	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	100	0	32
kut pred. vimena	g	98	0	72	100	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201228032**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **63 / 81**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.01.2023**
Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **20.09.2019**
Datum objave gUV (MP): **10.03.2023**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **67 / 81**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	66	90	0	32
	dubina vimena	g	94	0	76	97	0	32
	duljina sisa	g	111	0	80	105	0	33
	debljina sisa	g	110	0	71	113	0	32
	smjer zad. sisa	g	81	0	77	88	0	32
	položaj prednjih sisa	g	93	0	82	102	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	74	92	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	70	99	0	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2303 i 2301

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