

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201041550
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA
Rang po polubraći SI (GZW): 50 / 82
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 1200407237

Datum rođenja: 03.04.2018
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 82
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	76	106	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	85	96	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	3	73	103	2	34
	fitnes	g	109	-1	81	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	82	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	210	-60	78	102	-43	36
	dnevna kol. masti	g	-13.4	-1.8	77	-11.4	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-2.2	76	-0.8	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	77	-0.18	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	1	74	96	1	34
	randman	g	105	2	73	104	1	34
	klase mesa	g	105	2	73	103	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	72	112	-1	36
	perzistencija	g	93	0	77	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	78	111	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	84	102	0	36
	mastitis	g	98	0	59	103	0	33
	ciste	g	104	0	66	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	71	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	96	0	35
	vitalnost	g	98	1	69	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	80	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	69	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	99	-1	32
	skupna ocj. vime	g	94	-2	81	97	0	33
	visina križa	g	95	-1	78	97	-1	33
	duljina leđa	g	96	-1	73	96	-1	33
	širina zdjelice	g	96	-1	71	98	0	33
	dubina trupa	g	96	-1	70	97	-1	33
	položaj zdjelice	g	99	0	74	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	74	94	1	33
	putice	g	97	-1	69	102	-1	33
	visina papaka	g	101	-2	60	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	70	100	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	71	99	-1	33
kut pred. vimena	g	88	-1	73	95	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201041550**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 41624528 MARMOLADA**
Rang po polubraći SI (GZW): **50 / 82**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **03.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **66 / 82**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	-1	68	94	0	33
	dubina vimena	g	95	0	77	99	0	33
	duljina sisa	g	91	-1	81	96	0	33
	debljina sisa	g	99	-1	72	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	98	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	106	1	83	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	75	98	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	33

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 2214 i 2210

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