

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): 58 / 85
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 1200407237

Datum rođenja: 03.04.2018
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 85
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	76	105	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	85	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	73	102	0	36
	fitnes	g	109	0	81	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	170	0	78	56	0	37
	dnevna kol. masti	g	-15.4	0	77	-12.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0	77	-1.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	77	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	0	74	95	0	36
	randman	g	105	0	73	105	0	36
	klase mesa	g	104	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	113	0	37
	perzistencija	g	91	0	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	111	0	37
	protok mlijeka	g	107	0	84	104	0	38
	mastitis	g	99	0	60	105	0	34
	ciste	g	104	0	66	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	93	0	37
	vitalnost	g	98	0	70	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	98	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	92	0	81	95	0	33
	visina križa	g	93	0	78	97	0	33
	duljina leđa	g	96	0	73	97	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	72	98	0	33
	dubina trupa	g	96	0	71	98	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	74	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	96	0	33
	putice	g	96	0	70	102	0	33
	visina papaka	g	101	0	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	99	0	33
kut pred. vimena	g	88	0	73	93	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): **58 / 85**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **03.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **79 / 85**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	68	94	0	33
	dubina vimena	g	94	0	77	97	0	33
	duljina sisa	g	91	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	99	0	72	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	84	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	97	0	33
	čistoća vimena	g	100	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 2305 i 2304

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