

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): 40 / 85
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200407237

Datum rođenja: 03.04.2018
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 85
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	77	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	86	94	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	102	0	36
	fitnes	g	111	0	82	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	84	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115	-54	79	-7	-29	37
	dnevna kol. masti	g	-16.9	-0.6	78	-14.5	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-1.6	78	-3.1	-0.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.02	78	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	78	-0.03	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	95	1	75	95	0	37
	randman	g	105	0	74	105	0	36
	klase mesa	g	103	-1	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	111	-1	37
	perzistencija	g	92	1	78	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	110	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	85	104	0	38
	mastitis	g	97	-1	62	104	-1	35
6.Plodnost	ciste	g	106	0	68	102	0	36
	plodnost	g	111	0	73	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	94	1	37
	vitalnost	g	97	-1	71	103	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	103	0	36
	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	-1	66	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	94	0	33
	visina križa	g	92	-1	79	96	0	33
	duljina leđa	g	95	-1	74	96	0	33
	širina zdjelice	g	97	-1	72	98	0	33
	dubina trupa	g	96	0	72	98	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	75	105	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	95	-1	33
	putice	g	97	0	71	103	0	33
	visina papaka	g	100	-1	62	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	99	-1	33
dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	99	-1	33	
kut pred. vimena	g	85	0	75	91	-1	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): **40 / 85**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **03.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 85**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	69	94	0	33
	dubina vimena	g	93	0	78	97	0	33
	duljina sisa	g	92	1	82	98	0	33
	debljina sisa	g	99	0	73	103	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	79	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	96	-1	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	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 2404 i 2402

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