

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): **36 / 86**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **03.04.2018**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 86**
 Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	78	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	86	93	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	102	0	36
	fitnes	g	111	0	83	109	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	84	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	83	-46	79	-58	-35	38
	dnevna kol. masti	g	-18.7	-1.9	79	-16.1	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-1.7	78	-4.8	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.16	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	95	0	37
	randman	g	106	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	111	0	38
	perzistencija	g	93	1	79	96	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	109	-1	38
	protok mlijeka	g	108	-1	86	104	-1	38
	mastitis	g	98	0	64	104	0	35
	ciste	g	107	0	68	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	76	94	0	37
	vitalnost	g	99	0	71	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	96	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	1	66	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	90	-1	83	92	-1	37
	visina križa	g	92	-1	79	96	0	37
	duljina leđa	g	96	0	74	96	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	73	97	0	37
	dubina trupa	g	97	0	72	98	0	37
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	104	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	95	0	37
	putice	g	97	0	71	103	0	37
	visina papaka	g	99	0	63	104	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	99	0	37
	kut pred. vimena	g	84	0	75	91	0	37

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): **36 / 86**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 1200407237**

Datum rođenja: **03.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 86**
Posjednik: **TOMISLAV STRIKA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	-1	70	93	-1	37
	dubina vimena	g	92	-1	78	96	0	37
	duljina sisa	g	93	0	82	98	0	38
	debljina sisa	g	99	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-2	79	95	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	96	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	95	-1	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	99	0	37

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 2412 i 2411
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