

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201047578**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 41624528 MARMOLADA**
Rang po polubraći SI (GZW): **86 / 86**
MG: **F1H+**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5101431179**

Datum rođenja: **03.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **AT 62 3710 746 RUMBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **85 / 86**
Posjednik: **STJEPAN LATINVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	0	77	88	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	79	0	86	80	0	38
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	100	0	34
	fitnes	g	102	0	82	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	83	89	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-502	0	78	-511	0	35
	dnevna kol. masti	g	-44.4	0	78	-35.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.3	0	77	-19	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	78	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0	0	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	96	0	34
	randman	g	95	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	104	0	35
	perzistencija	g	97	0	78	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	84	100	0	35
	mastitis	g	99	0	62	101	0	32
	ciste	g	98	0	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	72	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	96	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	86	0	75	92	0	34
	vitalnost	g	107	0	70	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	70	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	93	0	65	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	91	0	34
	visina križa	g	98	0	78	100	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	98	0	34
	širina zdjelice	g	111	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	107	0	71	104	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	74	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	78	0	75	84	0	34
	putice	g	105	0	70	104	0	34
	visina papaka	g	111	0	61	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	93	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	94	0	34
	kut pred. vimena	g	92	0	74	93	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201047578
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA
Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 86
MG: F1H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5101431179

Datum rođenja: 03.09.2017
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 62 3710 746 RUMBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 86
Posjednik: STJEPAN LATINOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	69	98	0	34
	dubina vimena	g	96	0	78	99	0	34
	duljina sisa	g	107	0	81	106	0	35
	debljina sisa	g	102	0	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	91	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	72	98	0	34

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 2501 i 2412
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

tip	oznaka	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH1	FH1	+-	H		